

Плазменный телевизор руководство пользователя

удивительные возможности

Благодарим за приобретение продукта компании Samsung. Для получения более полного обслуживания зарегистрируйте свое устройство по адресу: www.samsung.ru/club/registration

Модель	Серийный номер.	





Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

Country	Customer Care Centre 🕿	Web Site
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	-
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	-
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

BN68-02638F-00

Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки. Они могут отличаться от реального внешнего вида устройства. Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Предупреждение относительно неподвижных изображений

Старайтесь избегать длительного воспроизведения на экране неподвижных изображений, например файлов јред, или неподвижных объектов, например логотипов телепрограмм, полей при панорамном воспроизведении или воспроизведении в формате 4:3, биржевой или новостной ленты внизу. Это может привести к неравномерному износу люминофоров и, соответственно, к снижению качества изображения. Чтобы избежать преждевременного износа, выполняйте следующие рекомендации:

- Старайтесь не смотреть очень долго один и тот же телевизионный канал.
- Отдавайте предпочтение полноэкранному режиму. Используйте меню настройки формата изображения на телевизоре для выбора оптимального соответствия размеру экрана.
- Установите минимальные приемлемые значения яркости и контрастности. Чем выше значения этих параметров, тем быстрее идет процесс выгорания экрана.
- Постоянно используйте функции, призванные сократить эффект остаточного изображения и выгорания экрана. Подробнее см. соответствующий раздел руководства пользователя.

Выбор пространства для установки

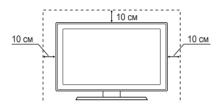
Соблюдайте требуемое расстояние между устройством и другими объектами (например, стенами) для обеспечения достаточной вентиляции. Несоблюдение этого правила может привести к возгоранию или поломке устройства из-за перегрева.

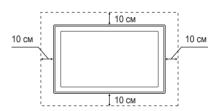
- 🧠 В качестве подставки или настенного крепления используйте только те детали, которые поставляются Samsung Electronics.
 - При использовании деталей других производителей устройство может упасть и сломаться или нанести травму.

🖎 Внешний вид устройства зависит от модели.

Настройка на подставку

Настенное крепление







Экологичные домашние кинотеатры Samsung не создают вредных летучих органических веществ, а градация света в них достигается благодаря использованию технологии двойного впрыска.

Содержание

Начало работы

- 4 Принадлежности
- 4 Обзор панели управления
- 5 Обзор пульта дистанционного управления
- 6 Подключение к антенне
- 6 Значение Plug & Play (исходная настройка)

Подключение

- 7 Подключение к устройству AV
- 8 Подключение к аудиоустройству
- 8 Смена источника входных сигналов

Основные операции

- 9 Работа с меню
- 9 Меню Канал
- 11 Меню Изображение
- 14 Меню Звук
- 15 Меню Настройка
- 17 Меню Поддержка

Дополнительные операции

- 18 Подключение к компьютеру
- 19 Сетевое подключение
- 25 Служба Internet@TV
- 30 Значение Media Play
- 37 Программа AllShare
- 39 Значение Anynet+

Прочее

- 42 Телетекст на аналоговых каналах
- 43 Installing the Wall Mount
- 44 Компоновка кабелей
- 45 Замок Kensington для защиты от краж
- 45 Крепление телевизора на стене
- 46 Поиск и устранение неисправностей
- 49 Технические характеристики
- 50 Указатель

Значение символов





Для использования этой функции необходимо нажать кнопку TOOLS на пульте дистанционного управления.



Примечание



Сенсорная кнопка

Начало работы

Принадлежности

Убедитесь, что следующие принадлежности входят в комплект поставки ЖК-телевизора. Если какой-либо элемент комплекта отсутствует, обратитесь к торговому представителю.

🥯 Цвет и форма устройств могут различаться в зависимости от модели.

- Пульт дистанционного управления и 2 батареи (ААА)
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон, инструкция по технике безопасности (прилагается не во всех странах)
- Чистящая салфетка
- Кабель питания





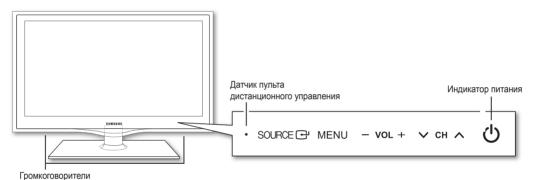


(Телевизоры с диагональю 46 ~ 55дюймов)

- Закрывающий кронштейн
- Кабельная стяжка
- Держатель в форме кольца (4ea)

Обзор панели управления

🕯 Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.



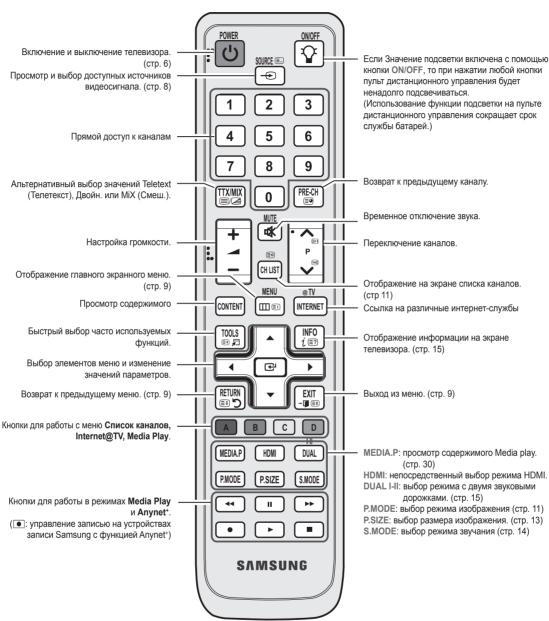
ტ (питание)	Включение и выключение телевизора.
Индикатор питания	Мигает и отключается при включенном питании; горит в режиме ожидания.
SOURCE	Переключение между всеми доступными источниками входящего сигнала. Эта кнопка в экранном меню выполняет те же функции, что и кнопка ENTER ☐ на пульте дистанционного управления.
MENU	Отображение экранного меню, в котором перечислены функции телевизора.
-VOL+	Настройка громкости. Кнопки — VOL+ в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки ◀ и ▶ на пульте дистанционного управления.
∨ CH ∧	Переключение каналов. Кнопки ∨ СН ∧ в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки ▼ и ▲ на пульте дистанционного управления.
Датчик пульта дистанционного управления	Направляйте пульт дистанционного управления на эту точку на панели управления телевизора.

Режим ожидания

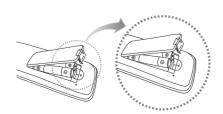
Не оставляйте телевизор в режиме ожидания надолго (например, уезжая в отпуск). Даже когда питание выключено, устройство потребляет небольшое количество электроэнергии. Рекомендуется отключать кабель питания от сети.

Обзор пульта дистанционного управления

Это специальный пульт дистанционного управления для людей с плохим зрением. На кнопках питания, переключения каналов, остановки, воспроизведения/паузы и настройки громкости имеются точки Брайля.



Настройка батарей (размер батарей: ААА)



ПРИМЕЧАНИЕ

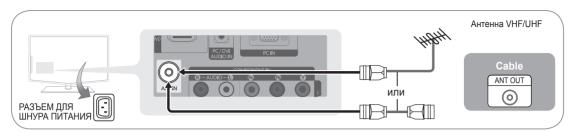
- Используйте пульт дистанционного управления на расстоянии не более 7 метров от телевизора.
- На работу пульта дистанционного управления может влиять яркий свет. Старайтесь не включать рядом с телевизором люминесцентные или неоновые лампы.
- Цвет и форма могут различаться в зависимости от модели.

Начало работы

Подключение к антенне

При первом включении телевизора основные параметры настраиваются автоматически.

🔍 Предварительная Настройка: подсоединение кабеля питания и антенны.



Значение Plug & Play (исходная настройка)

При первом включении телевизора на экране последовательно отображаются инструкции по настройке основных параметров. Нажмите кнопку POWER ტ. Значение Plug & Play доступна, если в качестве источника входного сигнала (Input) выбрано ТВ.

1	Выбор языка	Выберите нужный параметр с помощью кнопки ▲ или ▼ и нажмите ENTER ➡. Выберите язык экранного меню.	
2	Выбор режима Демонстрация или Домашний	Выберите нужный параметр с помощью кнопки ◀ или ▶ и нажмите ENTER ☑. • Выберите режим Домашний. Режим Демонстрация предназначен только для точек розничной торговли. • Переход из режима Демонстрация в стандартный режим Домашний: нажмите кнопку регулировки громкости на телевизоре. Когда появится экранное меню, нажмите и удерживайте кнопку МЕNU в течение 5 секунд.	
3	Выбор области	Нажмите кнопку ▲ или ▼, затем нажмите кнопку ENTER 록. Выберите соответствующую область.	
4	Выбор канала	С помощью кнопки ENTER → выберите пункт Запуск. Поиск каналов начнется автоматически. Для получения дополнительных сведений выберите Канал → Автонастройка. (стр. 10) Если потребуется прервать процесс сохранения, нажмите кнопку ENTER(в любой момент.	
5	Настройка часов	С помощью кнопки ◄ или ▶ выберите День , Месяц , Год , Час или Минута . Установите эти значения с помощью кнопки ▲ или ▼ .	
6	Просмотр Руководства по соединению с ТВЧ	Будет указан метод Подключение, обеспечивающий лучшее качество изображения на экране высокой четкости.	
7	Приятного просмотра!	Нажмите кнопку ENTER ☑.	

Сброс настроек данной функции

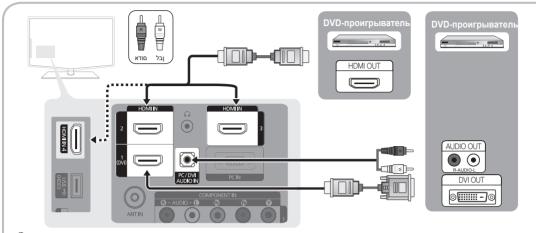
Выберите **Настройка – исходная настройка**. Введите 4-значный PIN-код. По умолчанию используется PIN-код «0-0-0-0». Если потребуется изменить PIN-код, используйте функцию **Изменение PIN**.

Подключение

Подключение к устройству AV

С помощью кабеля HDMI / DVI: соединение ВЧ (до 1080p)

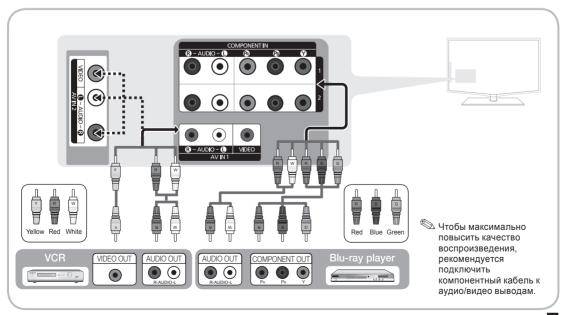
Допустимые устройства: проигрыватель DVD-дисков, проигрыватель дисков Blu-Ray, приемник кабельного/спутникового телевидения высокой четкости (видеоприставка)



- HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4 / PC/DVI AUDIO IN
 - При использовании кабеля HDMI/DVI следует задействовать разъем HDMI IN 1(DVI). Для подключения видео используйте кабель DVI-HDMI или адаптер DVI-HDMI, а для аудио разъемы PC/DVI AUDIO IN.
 - Если подключенное внешнее устройство (проигрыватель DVD, проигрыватель Blu-гау, приемник кабельного или спутникового телевидения (видеоприставка)) поддерживает версии HDMI только до 1.3, то телевизор может работать неисправно, например пропадет изображение или звук, появится раздражающее мерцание, исказится цвет.
 - Если звук не появился после Подключение кабеля HDMI, проверьте версию HDMI внешнего устройства. Свяжитесь с поставщиком внешнего устройства, узнайте версию HDMI и при необходимости закажите обновление.
 - Рекомендуется приобрести сертифицированный кабель HDMI. В противном случае может отсутствовать изображение на экране или произойти ошибка подключения.

Использование компонентного (до 1080р) или аудио-/видео кабеля (только 480і)

Допустимые устройства: видеомагнитофон, проигрыватель DVD-дисков, проигрыватель дисков Blu-Ray, приемник кабельного или спутникового телевидения (видеоприставка) receiver

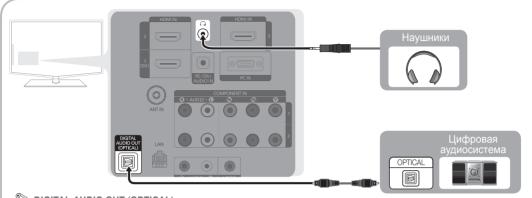


Подключение

Подключение к аудиоустройству

С помощью оптического или аудиокабеля

Допустимые устройства: цифровая аудиосистема, усилитель, домашний кинотеатр с DVD-проигрывателем

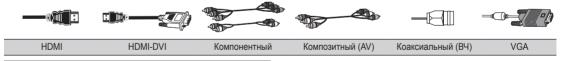


- DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
 - При подключении цифровой аудиосистемы к гнезду DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) уменьшите громкость на телевизоре и на аудиосистеме.
 - 5.1-канальное звучание возможно в том случае, если телевизор подключен к внешнему устройству, поддерживающему 5.1-канальное звучание.
 - Если приемник (домашний кинотеатр) включен, звук будет выводиться через оптический разъем на
 телевизоре. Если телевизор принимает цифровой телесигнал, то на приемник домашнего кинотеатра
 звук будет передаваться в формате 5.1. Если в качестве источника используется цифровое устройство,
 подключенное к телевизору через гнездо HDMI, например DVD-проигрыватель, проигрыватель дисков
 Вlu-гау, приемник кабельного или спутникового телевидения (телеприставка), то приемник домашнего
 кинотеатра обеспечивает только 2-канальное звучание. Если требуется 5.1-канальное звучание, подключите
 проигрыватель DVD-дисков, проигрыватель дисков Blu-гау, приемник кабельного или спутникового
 телевидения (телеприставку) напрямую через цифровой аудиовыход к усилителю или домашнему кинотеатру.
- - При подключении к телевизору наушников использование функций звука ограничено.

SOURCE (≡...

• Громкость наушников и громкость телевизора регулируются отдельно.

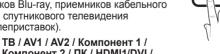
Кабели ввода (приобретаются отдельно)



Смена источника входных сигналов

Список источников

Используется для выбора телевизора или других внешних источников ввода, подключенных к телевизору, например DVD-проигрывателей, проигрывателей дисков Blu-ray, приемников кабельного или спутникового телевидения (телеприставок).



Компонент 2 / ПК / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB



Редактир. назв.

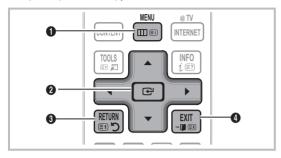
- VCR (Видеомагнитофон) / DVD / Кабельное ТВ / Спутниковая приставка / Приставка PVR / Приемник AV / Игровая приставка / Видеокамера / ПК / PC DVI / Устройства DVI / ТВ / IP-ТВ / Bluray / HD DVD / DMA: укажите название устройства, подключенного к входным разъемам, для упрощения процедуры выбора источника.
 - Если к разъему HDMI IN 1(DVI) подключен компьютер с разрешением 1920 х 1080 и частотой 60 Гц, необходимо выбрать режим DVI РС в меню Редактир. назв.
 - При подключении кабеля HDMI/DVI к порту HDMI IN 1(DVI) необходимо установить режим DVI PC или Устройства DVI в меню Редактир. назв.

03

Основные операции

Работа с меню

Прежде чем приступать к использованию телевизора, просмотрите следующие инструкции, чтобы знать, как осуществляется навигация по меню для выбора и настройки различных функций.



- **1** Кнопка MENU: вызов главного экранного меню.
- ENTER
 // кнопка управления: перемещение курсора для выбора пункта меню. Подтверждение настройки.
- **3** Кнопка **RETURN**: возврат к предыдущему меню.
- 4 Кнопка EXIT: выход из экранного меню.

Использование экранных меню

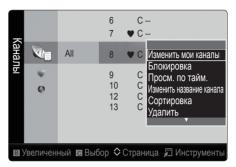
Набор доступных параметров зависит от того, какое меню выбрано.

		На окрана отоброжаются пущеть
1	MENU III	На экране отображаются пункты главного меню: Изображение, Звук, Канал, Настройка, Вход, Приложение, Поддержка.
2	▲ / ▼	Для выбора пункта меню используйте кнопки ▲ и ▼.
3	ENTER 🚭	Нажмите ENTER → для перехода в подменю.
4	▲ / ▼	Для выбора подменю используйте кнопки ▲ и ▼ .
5	∢ /▶	Для выбора значений используйте кнопки ◀ и ►. Способ настройки экранного меню может отличаться в зависимости от его типа.
6	ENTER ☐	Нажмите ENTER 🚭 для завершения настройки.
7	EXIT → 	Нажмите EXIT.

Меню Канал

Диспетчер каналов

Удаление каналов, выбор избранных каналов, а также использование телегида по цифровому телевещанию. Выбор каналов на экранах **Каналы, Мои каналы** или **Запланировано**.



- **С Каналы**: просмотр списка каналов конкретного типа
- Мои каналы: отображение группы каналов.
- Запланировано: отображение всех сохраненных программ.
- Использование цветных кнопок в окне Диспетчер каналов
 - 🗉 Зеленая (Увеличенный): увеличение или уменьшение номера канала.
 - Желтая (Выбор): выберите нужные каналы и нажмите желтую кнопку, чтобы одновременно настроить выбранные каналы. Слева от выбранных каналов отобразится метка ✓.
 - Страница: Переход к предыдущей или следующей странице.
 - Д Инструменты: отображение меню параметров Диспетчер каналов. (Меню параметров может отличаться в зависимости от ситуации.)

Значки состояния каналов

Значки	Значение	
✓	Выбранный канал.	
•	Канал, добавленный в список избранных.	
	Заблокированный канал.	
Ŀ	Запланированная программа.	

Основные операции

Работа с избранными каналами

Мои каналы

(в окне Диспетчер каналов)

Список всех избранных каналов.

- Изменить мои каналы ТООLS П : перемещение выбранных каналов в нужную группу избранных каналов.
- Канал будет отмечен значком «♥» и добавлен в список избранных.
 - 1. Выберите канал и нажмите кнопку TOOLS.
 - Добавьте или удалите канал из группы 1, 2, 3 или 4 избранных каналов.
 - Можно выбрать несколько групп.
 - Внеся необходимые изменения, можно просмотреть список каналов для каждой группы в разделе Мои каналы.

Режим приема сигнала с антенны или кабельного канала C --6 **@**= 7 **♥** C -- \bigcirc Мой канал 1 ♥ C --9 C --Мой канал 2 10 C --Мой канал 3 12 C --Мой канал 4 13 C --🗉 Увеличенный 🖪 Выбор 🗘 Страница 🞜 Инструменты

Режим программы

Перенастройка каналов

Область

Можно изменить зону.

Автонастройка

Автоматическое сканирование каналов и сохранение их в память телевизора.

Автоматически присвоенные номера программ могут не соответствовать реальным или желаемым номерам.

Ручная настройка

Сканирование каналов и сохранение их в память телевизора вручную.

■ Программа (0~99), Система цвета, Система звука, Канал, Поиск): если звук не слышен или имеются сильные помехи, поменяйте стандарт звука.

🖎 Режим каналов

- Р (режим программы): после настройки всем станциям телевещания в регионе присваиваются номера от РО до Р99. В этом режиме можно выбрать канал, введя присвоенный ему номер.
- С (режим канала с антенны) / S (режим кабельного канала): в этих режимах можно выбрать канал с антенны или кабельный канал, введя присвоенный ему номер.

Редактирование каналов

Меню параметров Диспетчер каналов

(в окне Диспетчер каналов)

- 1. Выберите канал и нажмите кнопку TOOLS.
- 2. Измените имя с помощью меню Edit Channel Name (Изменить имя канала).
- Изменить имя канала: присвоение каналу нового имени

Другие операции

Меню параметров Диспетчер каналов

(в окне Диспетчер каналов)

Настройте все каналы с помощью меню параметров Диспетчер каналов

(Блокировка/Разблокирование, Просмотр по таймеру, Сортировка, Удалить, Выбрать все / Отменить все). Можно удалить канал, чтобы отобразить необходимые каналы

- 1. Выберите канал и нажмите кнопку TOOLS.
- 2. Выберите функцию и измените ее настройки.
- Блокировка / Разблокировка: заблокированные каналы нельзя выбирать и просматривать.

🤏 ПРИМЕЧАНИЕ.

- Эта Значение доступна, только если для параметра Замок установлено значение Вкл..
- Появится окно ввода PIN-кода. Введите 4-значный PIN-код. По умолчанию используется PIN-код «0-0-0-0». PIN-код можно изменить, выбрав пункт Изменение PIN.
- Просм. по тайм.: можно настроить автоматическое включение нужного канала в заданное время. Сначала необходимо настроить текущее время.
- Сортировка (только для аналоговых каналов): можно изменять программные номера сохраненных каналов. Эта Значение может понадобиться после автоматической настройки каналов.
- Удалить: Можно удалить канал, чтобы отобразить необходимые каналы
- Выбрать все / Отменить все: в окне диспетчера каналов можно выделить все каналы или полностью снять выделение.

03

Запланировано

(в окне Диспетчер каналов)

Можно просматривать, изменять или удалять программы, запланированные для просмотра.

- Изменение информации: изменение программы, запланированной для просмотра.
- Отмена расписаний: отмена программы, запланированной для просмотра.
- Информация: отображение программы. запланированной для просмотра (а также изменение сведений о ней).
- Выбрать все / Отменить все: выбор всех программ, запланированных для просмотра, или полная отмена выбора.

Список каналов

Просмотр всех найденных каналов.



P.MODE

Точная настройка (только для аналоговых каналов) Если сигнал слабый или искаженный, то можно выполнить его точную настройку вручную.

🔊 Точно настроенные каналы отмечаются звездочкой "*".

Чтобы сбросить точную настройку, выберите пункт Сброс.

Меню Изображение

Изменение предварительно настроенного режима изображения

Режим

Выберите тип изображения.

- Динамический: для просмотра в комнате с ярким освещением.
- Стандартный: для просмотра в комнате с нормальным освещением.
- Обычный: для просмотра с минимальной нагрузкой на глаза.
 - Обычный недоступен в режиме ПК.
- Кино: для просмотра фильмов в темной комнате.

Настройка параметров изображения

Подсветка / Контраст / Яркость / Четкость / Цвет / Тон (3/К)

Качество изображения можно настроить с помощью нескольких параметров.

ПРИМЕЧАНИЕ.

- В режимах **TV**, **AV** в системе PAL Значение Тон(3/К) недоступна.
- В режиме ПК можно изменять только значения параметров Подсветка, Контраст и Яркость.
- Настройки можно задать и сохранить для каждого внешнего устройства, подключенного к телевизору.

Решения для экономии электроэнергии

Экономный режим

- Экон. энергии (Выкл. / Низкий / Средний / Высокий / Откл. экран / Авто) ТООLS 2 : настройка яркости телевизора для снижения потребления энергии. Если выбрать значение Откл. экран, то экран погаснет и останется только звук. Чтобы включить экран, нажмите любую кнопку.
- Датчик экон. реж. (Выкл. / Вкл.): автоматическое изменение настроек изображения в соответствии с уровнем освещения для экономии электроэнергии.
 - В случае регулировки параметра Подсветка для параметра Датчика экон. реж. установится значение **Выкл**.

Мин. подсветка: если для параметра Датчик экон. реж. выбрано значение Вкл., то минимальную яркость экрана можно настроить вручную.

- Если для Датчика экон. реж. установлено значение Вкл., то яркость экрана будет меняться (немного увеличиваться или уменьшаться) в зависимости от интенсивности окружающего освещения.
- Нет сигн. ожидания (Выкл. / 15 мин / 30 мин / 60 мин): переход в режим ожидания, если в течение определенного времени отображается сообщение «Нет сигнала» или «Проверьте сигн. кабель».
 - 🖎 Не работает, если компьютер находится в режиме энергосбережения.

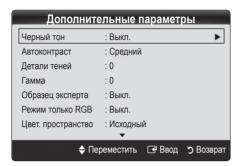
Основные операции

Изменение параметров изображения

Дополнительные параметры

(доступно в режиме **Стандартный или Кино**) Можно выполнить расширенную настройку параметров экрана, включая цвет и контрастность.

В режиме ПК можно изменять только параметры Автоконтраст, Гамма и Баланс белого.



- Черный тон (Выкл. / Темный / Темнее / Самый темный): выбор уровня черного для настройки глубины экрана.
- Автоконтраст (Выкл. / Низкий / Средний / Высокий) : настройка контрастности экрана.
- Детали теней (от -2 до +2): увеличение яркости темных изображений.
 - 🖎 Не работает в режиме ПК.
- Гамма (от -3 до +3): настройка интенсивности главных иветов
- Образец эксперт (Выкл./Образец1/Образец2): при запуске функции Образец эксперта можно выполнить калибровку изображения без генератора или фильтра. Если экранное меню исчезнет или будет открыто меню, отличное от Изображение, настройки калибровки будут сохранены, а окно Образец эксперта закроется.
 - Когда запущена функция Образец эксперта, звук не выводится.
 - Включена только в режимах DTV/Компонент/ HDMI.
- Режим только RGB (Выкл. / Красный / Зеленый / Синий): Параметры Цвет и Тон для цветов изображения Красный, Зеленый и Синий можно настроить на внешнем устройстве (DVD-проигрывателе, домашнем кинотеатре и т.п.).
- Цвет. пространство (Авто / Исходный / Польз.): Настройка диапазона цветов, доступных для воспроизведения изображений. чтобы настроить компоненты Цвет, красный, зеленый, синий и Сброс, выберите для параметра Цвет. пространство значение Настройка.
- Баланс белого: настройка цветовой температуры для более естественного изображения.
 - **К: смещ. / 3: смещ. / С: смещ.**: настройка степени темноты основных цветов (красного, зеленого, синего).
 - **К:** усил. / **3:** усил. / **C:** усил.: настройка яркости основных цветов (красного, зеленого, синего).
 - **Сброс**: восстановление стандартных настроек **Баланс белого**.
- Бал. бел. по 10 т. (Выкл./Вкл.): управление балансом белого с интервалом в 10 пунктов путем настройки яркости красного, зеленого и синего цветов.

- Режим xvYCC доступен, когда для просмотра выбран режим Кино, а для внешнего источника значение HDMI или Компонент.
- Некоторые внешние устройства могут не поддерживать данную функцию.

Интервал: выбор интервала.

Красный: настройка уровня красного. **Зеленый:** настройка уровня зеленого.

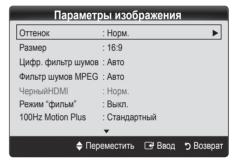
Синий: настройка уровня синего.

Сброс: восстановление стандартного значения параметра Бал. бел. по 10 т.

- Телесный оттенок: выделение розового оттенка Flesh Tone.
- Улучшение кромок (Выкл. / Вкл.): выделение границ объекта.
- xvYCC (Выкл. / Вкл): Если режим xvYCC включен, то детализация и цветовое пространство увеличиваются при просмотре фильмов из внешнего источника (например, проигрывателя DVD), подключенного к разъемам HDMI или COMPONENT IN.

Параметры изображения

В режиме ПК можно изменять только параметры Оттенок, Размер, Цифр. фильтр шумов и Время автоматической зашиты.



- Оттенок (Хол. / Норм. / Теплый1 / Теплый2)
 - Теплый1 и Теплый2 недоступны в режиме Динамический.
 - Настройки можно задать и сохранить для каждого внешнего устройства, подключенного к телевизору.
- Размер тоолья: для приемника кабельного / спутникового телевидения также может быть предусмотрено несколько вариантов размера экрана. Однако настоятельно рекомендуется отдавать предпочтение формату 16:9.

16:9: настройка размера изображения под формат 16:9 для просмотра DVD-дисков или тепеперади

Широк. увел.: увеличение размера изображения от 4:3.

P.SIZE

Положение на экране можно настроить с помощью кнопок ▲ и ▼.

Увеличенный: увеличение изображения в формате 16:9 (в вертикальном направлении) по размеру экрана.

 Положение и размер можно настроить с помощью кнопок ▲ и ▼.

4:3 : стандартная настройка для просмотра фильмов или обычных телепрограмм.

03

Размер тоо∟ѕ Д : для приемника кабельного / спутникового телевидения также может быть предусмотрено несколько вариантов размера экрана. Однако настоятельно рекомендуется отдавать предпочтение формату 16:9.

16:9: настройка размера изображения под формат 16:9 для просмотра DVD-дисков или телепередач.

Широк. увел.: увеличение размера изображения от 4:3.

🖎 Положение на экране можно настроить с помощью кнопок ▲ и ▼.

Увеличенный: увеличение изображения в формате 16:9 (в вертикальном направлении) по размеру экрана.

Положение и размер можно настроить с помощью кнопок ▲ и ▼.

4:3 : стандартная настройка для просмотра фильмов или обычных телепрограмм.

Формат 4:3 не рекомендуется использовать в течение длительного времени. Границы изображения по краям экрана могут вызвать эффект остаточного изображения (выгорание экрана), который не покрывается гарантией.

По разм. экрана: просмотр полноразмерного изображения без обрезки при приеме сигналов HDMI (720p / 1080i / 1080p) или Component (1080i / 1080p).

ПРИМЕЧАНИЕ.

- После выбора параметра По разм. экрана в режиме **HDMI** (1080i, 1080p) или **Component** (1080i / 1080р) настройте параметры Позиция или Размер с помощью кнопок.
 - 1. Нажмите кнопку ■ или ▶ для выбора пункта Позиция.

 - 3. Нажмите кнопку ▲, ▼, ◀ или ▶ для перемещения изображения.
- Размер изображения может варьироваться в зависимости от источника входного сигнала.
- Набор доступных элементов зависит от того, какой режим выбран.
- В режиме ПК доступны только форматы 16:9 и 4:3.
- Настройки можно изменять и сохранять для каждого внешнего устройства, подключенного к входному гнезду телевизора.
- Если включить функцию По разм. экрана, когда выбран вход НДМІ 720р, то первая строка будет обрезана сверху, снизу, слева и справа, как при использовании функции нерабочей области.
- Цифр. фильтр шумов (Выкл. / Низкий / Средний / Высокий / Авто / Auto Visualisation / Демо) : если уровень сигнала невысок, то изображение может застывать или раздваиваться. Чтобы улучшить изображение, выберите один из параметров.

Auto Visualisation: отображение интенсивности текущего сигнала и уровня шумоподавления (noise filter.) при переключении аналоговых каналов.

Когда индикатор зеленого цвета, качество принимаемого сигнала отличное.

- Фильтр шумов МРЕС (Выкл. / Низкий / Средний / Высокий / Авто) : сокращение шумов MPEG для повышения качества изображения.
 - 🌯 Не работает в режиме ПК.
- Черный Н ОМІ (Норм. / Низкий): выбор уровня черного для настройки глубины экрана.
 - Только в режиме HDMI (сигналы RGB).
- Режим «фильм» (Выкл. / Авто1 / Авто2): настройка телевизора на автоматическое распознавание и обработку видеосигналов со всех источников, а также на регулировку оптимального качества изображения.
 - Только в режимах TV. AV. COMPONENT (480i / 1080i) и HDMI (480i / 1080i).
- 100Hz Motion Plus (Выкл. / Clear / Стандартный / Smooth / Custom / Demo) : устранение эффекта торможения в динамичных сценах с большим количеством движений для получения более четкого изображения.
 - При выборе функции 100Hz Motion Plus на экране могут появиться помехи. В этом случае для функции 100Hz Motion Plus установите значение Выкл.

Снижение размытия: настройка уровня размытия источника видеосигнала.

Снижение дрож.: настройка уровня снижения дрожания при воспроизведении фильмов с источника видеосигнала. Сброс: сброс пользовательских настроек.

Время автозащиты (2 часа / 4 часа / 8 часов / 10 часов / Выкл.): если на экране отображается одно и то же изображение, включается автоматическая защита от выгорания экрана.

Сброс настроек изображения (ОК /Отмена)

Восстановление значений по умолчанию для текущих параметров изображения.

Настройка Подключение телевизора к компьютеру

Настройка источника входного сигнала для компьютера.

Автоподстройка тоолья

Автоматическая настройка частоты и положения, а также точная настройка.

🐿 Эта Значение недоступна при использовании кабеля HDMI/DVI.

Экран

- Грубо / Точно: устранение или сокращение помех. Если уровень помех не удалось снизить с помощью функции точной настройки, настройте частоты как можно лучше в режиме Грубо, а затем повторите точную настройку. Снизив уровень помех, настройте изображение таким образом, чтобы оно располагалось по центру экрана.
- Позиция: выберите подходящее положение экрана компьютера с помощью кнопок (\blacktriangle / \blacktriangledown / \blacktriangleleft / \blacktriangleright).
- Сброс настр.: восстановление значений по умолчанию для всех параметров изображения.

Основные операции

Использование телевизора в качестве экрана компьютера

Настройка программного обеспечения компьютера (на основе Windows XP)

В зависимости от установленной версии Windows и видеокарты изображение на экране компьютера может выглядеть иначе, однако основные параметры почти всегда совпадают. (В противном случае, обратитесь к производителю компьютера или торговому представителю компании Samsung.)

- Выберите «Панель управления» в меню «Пуск» Windows
- Выберите «Оформление и темы» в открывшемся окне «Панель управления», чтобы открыть диалоговое окно экрана.
- 3. Выберите «Экран», чтобы открыть диалоговое окно экрана.
- 4. В диалоговом окне «Экран» перейдите на вкладку «Настройка».
- Оптимальная настройка размера (разрешения): 1920 X 1080 пикселей.
- Если в диалоговом окне параметров экрана есть параметр частоты вертикальной развертки, то правильным значением будет «60» или «60 Гц». Если нет, закройте диалоговое окно, нажав кнопку «ОК».

Меню Звук

Изменение предварительно настроенного режима звучания

SRS TheaterSound TOOLS

- Стандартный: выбор обычного режима звучания.
- **Музыка**: усиление музыки по сравнению со звуком голоса.
- Кино: обеспечение наивысшего качества звучания при просмотре фильмов.
- Четкий голос: усиление звука голоса по сравнению с другими звуками.
- Усиление: усиление высокочастотного звука в соответствии с потребностями людей с нарушениями слуха.

Настройка параметров звука

Эквалайзер

Настройка режима звучания.

- Баланс Л / П: настройка баланса между правым и левым динамиками.
- 100Гц / 300Гц / 1кГц / 3кГц / 10кГц (настройка полосы пропускания): настройка уровня звука в разных частотных диапазонах.
- Сброс: сброс настроек эквалайзера до значений по умолчанию.

Аудиосистемы и т.п.

SRS TruSurround HD (Выкл. / Вкл.) тооця

(Только в стандартном режиме звучания) Эта Значение позволяет добиться эффекта объемного звучания виртуальной 5.1-канальной системы при воспроизведении через два громкоговорителя или наушники за счет применения технологии HRTF (Head Related Transfer Function).

SRS TruDialog (Выкл. / Вкл.)

(Только в стандартном режиме звучания) Эта Значение позволяет усилить звук голоса по сравнению с фоновой музыкой или звуковыми эффектами, чтобы диалоги при просмотре звучали более четко.

Громкость авто (Выкл. / Норм. / Ночь)

Чтобы выровнять громкость на всех каналах, установите значение **Норм.**.

Ночь: звучание в этом режиме сравнимо по качеству с режимом **Норм.** и характеризуется практически полным отсутствием шумов. Этот режим рекомендуется включать ночью.

Выбрать громкогов.

MODE

При выводе звука через главный громкоговоритель и аудиоприемник может возникать эффект эха из-за различий в скорости декодирования этих устройств. В этом случае переключите телевизор на **Внеш. громкоговор..**

- Если для параметра Выбрать громкогов. установлено значение Внеш. громкоговор., то кнопка регулировки громкости и кнопка МИТЕ не работают и, соответственно, ограничиваются возможности настройки звука
- Если для параметра Выбрать громкогов. установлено значение Внеш. громкоговор., рекомендуется использовать следующие настройки.
- Громкогов. ТВ: Выкл., Внеш. громкоговор.: Вкл. Если для параметра Выбрать громкогов. установлено значение Громкогов. ТВ, рекомендуется использовать следующие настройки.
- Громкогов. ТВ: Вкл., Внеш. громкоговор.: Выкл. При отсутствии видеосигнала звука не будет в обоих громкоговорителях.

Выход SPDIF

SPDIF – это интерфейс формата передачи цифрового аудио, разработанный компаниями Sony и Philips. Он позволяет снизить помехи при передаче цифровых аудио сигналов от одного устройства к другому, например, к громкоговорителю или DVD-проигрывателю.

- Аудиоформат: помимо формата вывода цифрового аудио (SPDIF), в ходе приема цифрового телевещания можно выбрать следующие варианты: PCM или Dolby Digital.
- Для более объемного звучания можно подключить телевизор к громкоговорителям с 5.1канальным звучанием в формате Dolby Digital.
- Задержка звука: устранение несоответствия звука картинке при просмотре ТВ или видео, если цифровой звуковой сигнал выводится через внешнее устройство, например AV-приемник (0 мс 250 мс).

Меню Настройка

Сброс звука (ОК /Отмена)

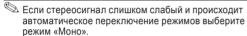
восстановление для параметров звука заводских настроек по **умолчанию**.

Выбор режима звучания t

При выборе параметра **Двойн. I II** на экране отобразится текущий режим звука.



	Тип звука	Двойн. 1/2	По
	тип звука	двоин. 1/2	умолчанию
Стерео	Моно	Моно	Авто.
A2	Стерео Стерео ↔ Моно		изменение
AZ	Двойн.	Двойн. 1 ↔ Двойн. 2	Двойн. 1
	Моно	Моно	Авто.
Стерео	Стерео	Моно ↔ Стерео	изменение
NICAM	Паами	Моно → Двойн. 1	П==5 4
	Двойн.	^ Двойн. 2	Двойн. 1





🖎 Доступно, если в качестве источника входного сигнала (параметр Вход) установлено значение ТВ.

Настройка времени

Время

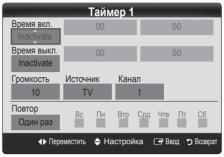
- Часы: для использования различных функций таймера в телевизоре необходимо настроить часы.
 - 🖺 Текущее время будет отображаться каждый раз при нажатии кнопки INFO.
 - 🔍 После отключения кабеля питания часы потребуется установить заново.
 - 🛇 День, месяц, год, час и минуты можно установить непосредственно с помощью кнопок ▲, ▼ или цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.

Использование таймера сна

- Таймер сна TOOLS : автоматическое отключение телевизора по прошествии заданного времени. (30, 60, 90, 120, 150 или 180 минут).
 - 🔍 Для отмены функции Таймер сна выберите значение Выкл..

Настройка таймера включения / выключения

Таймер 1 / Таймер 2 / Таймер 3: доступны три различные настройки включения/выключения таймера. Сначала необходимо установить часы.



Время вкл. / Время выкл.: выбор времени (часы. минуты) и действия (включение/выключение). (Чтобы включить таймер с выбранными параметрами, нажмите Включить.)

Громкость: Настройка необходимого уровня громкости.

Источник: можно выбрать источник содержимого для воспроизведения (**TB** или **USB**) при автоматическом включении телевизора. (USB можно выбрать, только если к телевизору подключено устройство USB.)

Канал (когда для параметра Источник установлено значение ТВ): выберите нужный канал.

Содержимое (когда для параметра Источник установлено значение **USB**): выберите на устройстве USB папку с музыкальными или фотофайлами для воспроизведения при автоматическом включении телевизора.

- Eсли на устройстве USB нет музыкальных файлов или не выбрана нужная папка, то Значение Таймер не сработает.
- Если на устройстве USB имеется только один фотофайл, то слайд-шоу показано не будет.
- 🖎 Если папка имеет слишком длинное имя, то выбрать ее не удастся.
- Каждому устройству USB соответствует отдельная папка. При подключении нескольких устройств USB одного типа убедитесь, что имена папок, соответствующих разным устройствам USB, не совпадают.

Повтор: Выберите Один раз, Ежедн, Пн-Пт, Пн-Сб, Сб-Вс или Ручной, чтобы настроить таймер по своему усмотрению. При выборе параметра Ручной можно задать день включения таймера.

🥯 Выбранный день отмечен значком 🗸

🖎 Автовыключение питания (только если телевизор включен по таймеру): Через 3 часа ожидания телевизор автоматически выключится для предотвращения перегрева.

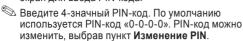
Основные операции

Типы блокировки

Защита



 Перед отображением экрана настройки появится экран для ввода PIN-кода.



Замок - Выкл. / Вкл.: В окне Диспетчер каналов можно заблокировать некоторые каналы и, тем самым, ограничить доступ определенных пользователей (например, детей) к неподходящим программам.

Доступно, если в качестве источника входного сигнала (параметр Вход) установлено значение

Изменение PIN: изменение персонального идентификационного номера, необходимого для настройки телевизора.

Если вы забыли PIN-код, нажмите следующие кнопки пульта дистанционного управления для возвращения значения по умолчанию – «0-0-0-0»: **POWER** (выкл.) → MUTE \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow POWER (вкл.).

Другие операции

Язык меню

выбор языка меню.

Сеть (Тип сети / Настройка сети / Проверка сети/ Samsung Wireless Link / Подключение SWL)

Подробные сведения о настройке параметров см. в инструкциях по сетевому подключению. (стр. 19)

Обшие

Игровой режим (Выкл. / Вкл.): при подключении игровой консоли, например PlayStation™ или Xbox™, можно выбрать меню игры для получения более реалистичных эффектов.

🐿 ПРИМЕЧАНИЕ

- Меры предосторожности и ограничения при использовании игрового режима
 - Чтобы отсоединить игровую консоль и подключить другое внешнее устройство, сначала установите для Игрового режима значение Выкл. в меню настройки.
 - При отображении меню телевизора в Игровом режиме изображение на экране будет слегка дрожать.
- Игровой режим недоступен в режимах ТВ и ПК.
- Сразу после Подключение игровой приставки задайте для Игрового режима значение Вкл., чтобы повысить качество изображения.
- Когда для Игрового режима установлено значение Вкл.: для режима Изображение устанавливается значение Стандартный, а для режима Звук – значение Кино.
- Игровой режим используется только для игр.

- BD Wise (Выкл. / Вкл.): обеспечение оптимального качества изображения для проигрывателей DVDдисков, дисков Blu-ray и домашних кинотеатров компании SAMSUNG, поддерживающих функцию BD Wise. Если для функции BD Wise выбрано значение Вкл., то для режима изображения автоматически подбирается оптимальное разрешение.
 - 🛇 Эта Значение доступна при подключении устройств Samsung, поддерживающих BD Wise, с помощью кабеля HDMI.
- Прозрачность меню (Ярче / Темный) : выбор прозрачности экрана меню.
- Мелодия (Выкл. / Низкий / Средний / Высокий) : выбор мелодии, которая будет воспроизводиться при включении или выключении телевизора.

Беспроводной пульт дистанц. управления (Вкл. / Выкл.)

Включение или выключение беспроводных пультов дистанционного управления или предоставление разрешения ни их использование.

Картинка в картинке (PIP)

PIP TOOLS

Одновременный просмотр видео с ТВ-тюнера и другого внешнего источника видеосигнала. При этом режимы не должны совпадать, иначе Значение РІР (Картинка в картинке) будет недоступна.

🐿 ПРИМЕЧАНИЕ.

- Если выключить телевизор при просмотре в режиме **PIP**, а затем включить снова, окно PIP больше отображаться не будет.
- Можно заметить, что при использовании основного экрана для просмотра игр или караоке изображение в окне РІР становится несколько ненатуральным.
- Если выбран параметр Internet@TV, Значение PIP недоступна.
- Настройки PIP

Основное изображение	Дополнительное изображение
Компонент1, Компонент2, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, ПК	TB, AV1, AV2

- РІР (Выкл. / Вкл.): включение и выключение функции РІР.
- Источник (ТВ/AV1/AV2): выбор источника дополнительного изображения.
- Канал: выбор канала для дополнительного экрана.
- Размер (): выбор размера для дополнительного изображения.
- Позиция (/ / / / /): выбор положения для дополнительного изображения.
- Выбор звука (Основной / Дополнит.) : выбор звука для прослушивания (Основной / Дополнит.) в режиме РІР.

Меню Поддержка

Самодиагностика

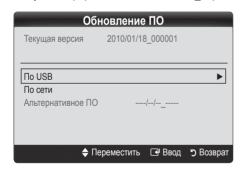
- Тест изображения (Да / Нет): устранение сбоев изображения; а также проверка цветовой схемы, если сбой повторяется.
- Звуковой тест (Да / Нет) : воспроизведение встроенной мелодии для устранения звуковых сбоев.
 - 🛇 Если из громкоговорителей телевизора не идет звук, то перед выполнением проверки убедитесь, что для параметра Выбрать громкогов. установлено значение Громкогов. ТВ в меню Звук.
 - 🛇 Во время проверки будет воспроизводиться мелодия, даже если для параметра Выбрать громкогов. установлено значение Внеш. громкоговор. или звук отключен с помощью кнопки MUTE
- Устранение неполадок: обращайтесь к этим советам при возникновении проблем, связанных с работой телевизора.
 - 🛇 Если ни один из советов не поможет, обратитесь в центр обслуживания клиентов Samsung.

Обновление ПО

Обновление ПО можно выполнить путем приема транслируемого сигнала или путем загрузки новой версии микропрограммы с веб-узла samsung.com на устройство памяти USB.

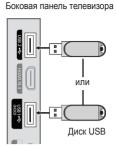
Текущая версия – это программное обеспечение, уже установленное в телевизоре.

🛇 Имя программного обеспечения имеет следующий формат: «год/месяц/день версия».



Настройка последней версии

По USB: вставьте в гнездо на телевизоре диск USB с файлом обновления микропрограммы, загруженным с веб-узла www.samsung.com. He отсоединяйте питание и не извлекайте диск USB во время обновления. После обновления микропрограммы телевизор



автоматически выключится и снова включится. При этом для всех настроек видео и аудио будут восстановлены заводские значения по умолчанию. Рекомендуется записывать свои настройки, чтобы их можно было легко восстановить после обновпения

- По Интернету: обновление программного обеспечения через Интернет.
 - 🛇 Сначала выполните настройку сети. Подробнее см. в разделе «Настройка сети».
 - 🖎 Если Интернет-соединение некачественное, оно может неожиданно прерваться. Повторите попытку загрузки. Если проблема повторяется. загрузите обновление с устройства USB.
- Альтернативное ПО (резервное копирование): если появились проблемы при использовании новой микропрограммы, можно вернуть предыдущую версию программного обеспечения.

Руководство по соединению с ТВЧ

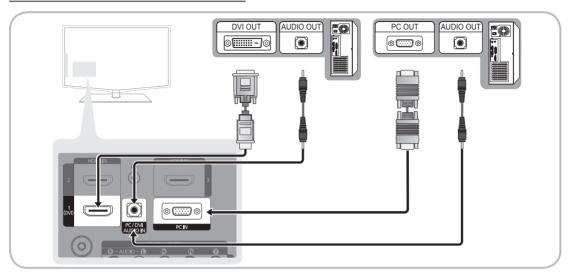
Используйте данную информацию при подключении к телевизору внешних устройств.

Обращение в Samsung

См. данный раздел, когда телевизор работает неправильно или требуется обновить программное обеспечение. Здесь содержатся сведения о центрах поддержки Samsung и советы по загрузке решений и программ.

Подключение к компьютеру

С помощью кабеля HDMI/DVI или кабеля D-sub



Режимы отображения (вход D-Sub и HDMI/DVI)

Оптимальное разрешение: 1920 X 1080 @60 Гц.

Режим	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IDIVI	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
VESA CVT	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
VESACVI	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
\ (EQ.4. D.4.T.	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
VESA GTF	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
/ESA DMT/DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

№ ПРИМЕЧАНИЕ.

- При использовании кабеля HDMI/DVI следует задействовать разъем HDMI IN 1(DVI).
- Режим чересстрочной развертки не поддерживается.
- При выборе нестандартного видеоформата устройство может работать неправильно.
- Поддерживаются режимы раздельной и композитной синхронизации. Режим SOG (Синхронизация по зеленому) не поддерживается.

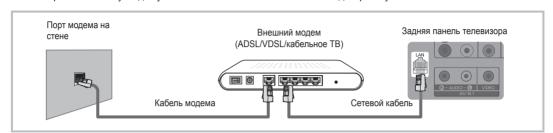
Сетевое подключение

Можно настроить телевизор таким образом, чтобы он осуществлял доступ в Интернет по локальной сети с использованием проводного или беспроводного соединения.

Подключение к проводной сети

Телевизор можно подключить к локальной сети с помощью кабеля тремя способами:

Телевизор можно подключить к локальной сети, подсоединив порт локальной сети на задней панели телевизора к внешнему модему с использованием кабеля Cat 5. См. диаграмму ниже.



Телевизор можно подключить к локальной сети, подсоединив порт локальной сети на задней панели телевизора к ІР-устройству совместного доступа, которое подсоединено к внешнему модему. Используйте для подключения кабель Cat 5. См. диаграмму ниже.



В зависимости от настройки сети телевизор можно подключать к локальной сети, подключив порт локальной сети на задней панели телевизора непосредственно к стенной розетке с использованием кабеля 5. См. диаграмму ниже. Обратите внимание, что модем или маршрутизатор подключаются в доме к стенной розетке где-нибудь в другом месте.



Если используется режим динамической сети, следует использовать модем ADSL или маршрутизатор, который поддерживает протокол DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Модемы и маршрутизаторы. поддерживающие протокол DHCP, автоматически предоставляют значения IP-адреса, маски подсети, шлюза и DNS, которые требуются телевизору для доступа в Интернет, поэтому их не придется вводить вручную. Большинство домашних сетей являются динамичными.

В некоторых сетях требуется указать статический ІР-адрес. Если в сети требуется статический ІР-адрес, при настройке сетевого соединения необходимо вручную ввести на экране настройки кабельной сети телевизора значения IP-адреса, маски подсети, шлюза и DNS. Чтобы получить значения IP-адреса, маски подсети, шлюза и DNS, обратитесь к своему поставщику услуг Интернета. Если используется компьютер с системой Windows, то эти значения можно узнать на компьютере.

Модемы ADSL, поддерживающие DHCP, можно использовать и в том случае, если в сети требуется статический IP-адрес. Модемы ADSL, поддерживающие DHCP, также позволяют использовать статические ІР-адреса.

Настройка сети (автоматическая)

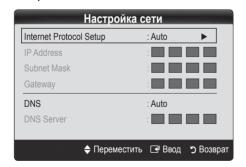
Автоматическая настройка сети используется при подключении телевизора к сети, поддерживающей протокол DHCP. Чтобы автоматически настроить подключение телевизора к кабельной сети, выполните следующие действия.

Автоматическая настройка

- Подсоедините телевизор к локальной сети, как описано в предыдущем разделе.
- Включите телевизор, нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, с помощью кнопки ▲или▼ выберите пункт Настройка, а затем нажмите кнопку ENTER ◄.
- С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите пункт Сеть в меню Настройка, а затем нажмите кнопку ENTER ◄. Появится экран Сеть.



- 4. На экране Сеть выберите пункт Тип сети.
- Установите для параметра Тип сети значение Кабель.
- Выберите параметр Настройка сети. Появится экран Настройка сети.



- 7. Установите для параметра **Настр.проток. Интернета** значение **Авто**.
- При выборе значения Авто сбор и ввод необходимых значений Интернета происходит автоматически.
- Подождите две минуты, а затем нажмите кнопку RETURN на пульте дистанционного управления.
- Если значения для настройки сетевого подключения не удалось получить с помощью функции Сеть, выполните указания для Ручной настройки.

Настройка сети (вручную)

Режим Ручной функции **Настройка сети** используется при подключении телевизора к сети, в которой требуется статический IP-адрес.

Получение значений настроек сетевого подключения

На большинстве компьютеров с операционной системой Windows для получения значений параметров сетевого подключения выполните следующие действия.

- Щелкните правой кнопкой мыши значок сети в правой нижней части экрана.
- 2. В появившемся раскрывающемся меню выберите пункт «Состояние».
- 3. В отобразившемся диалоговом окне выберите вкладку «Поддержка».
- На вкладке «Поддержка» нажмите кнопку «Сведения». Отобразятся значения настроек сетевого подключения.

Настройка вручную

Чтобы настроить подключение телевизора к кабельной сети вручную, выполните следующие действия.

- 1. Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Автоматическая настройка».
- **2.** Установите для параметра **Настр.проток. Интернета** значение **Ручно**й.
- Нажмите кнопку ▼ на пульте дистанционного управления для перехода к первому полю ввода.
- 4. Введите значения для параметров IP-адрес, Маска подсети, Шлюз и Сервер DN. Для ввода цифр используйте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления, а для перехода из одного поля в другое используйте кнопки со стрелками.
- После завершения нажмите кнопку RETURN на пульте дистанционного управления.
- Выберите параметр Проверка сети для проверки подключения к Интернету.

Подключение к беспроводной сети

Для беспроводного подключения телевизора к сети потребуется беспроводной маршрутизатор или модем. а также адаптер беспроводной сети Samsung (WIS09ABGN), который подключается к разъему USB на задней или боковой панели телевизора. См. рисунок ниже.



Адаптер беспроводной локальной сети Samsung можно приобрести отдельно в некоторых розничных магазинах. через электронные магазины или на веб-узле Samsungparts.com. Адаптер беспроводной локальной сети Samsung поддерживает протоколы связи IEEE 802.11A/B/G и N. Samsung рекомендует использовать протокол IEEE 802.11N. При воспроизведении видео через соединение IEEE 802.11B/G возможны перерывы.

ПРИМЕЧАНИЕ

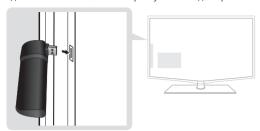
- Чтобы пользоваться беспроводной сетью, необходимо установить адаптер беспроводной локальной сети Samsung (WIS09ABGN).
- Адаптер беспроводной локальной сети Samsung продается отдельно. Адаптер беспроводной локальной сети WIS09ABGN можно приобрести в некоторых точках розничной торговли, через электронные магазины или на веб-узле Samsungparts.com.
- Для подключения к беспроводной сети телевизор необходимо соединить с беспроводным ІРустройством совместного доступа. Если беспроводное ІР-устройство совместного доступа поддерживает протокол DHCP, то для подсоединения телевизора к беспроводной сети можно использовать протокол DHCР или статический IP-адрес.
- Выберите свободный канал для беспроводного IP-устройства совместного доступа. Если выбранный канал занят другим устройством, установленным рядом, то могут возникнуть помехи или перебои со связью.
- Система безопасности, отличная от перечисленных ниже, не будет работать на телевизоре.
- Если выбран режим High-throughput (Greenfield) 802.11n в чистом виде и в качестве типа шифрования для точки доступа выбран WEP, TKIP или TKIPAES (WPS2Mixed), телевизоры Samsung не будут поддерживать подключение в соответствии с новыми спецификациями сертификата Wi-Fi.
- Если точка доступа поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup), то к сети можно подключиться методом нажатия одной кнопки (PBC) или с помощью PIN-кода. WPS автоматически настроит SSID и ключ WPA для каждого режима.
- Держите адаптер беспроводной локальной сети Samsung на некотором расстоянии от телевизора. Во время просмотра телевизора, рядом с которым подсоединен адаптер, на изображениях на некоторых каналах могут появляться помехи.
- Если используемый маршрутизатор, модем или устройство не сертифицированы, возможно, им не удастся подключиться к телевизору с использованием адаптера беспроводной локальной сети Samsung.
- Методы подключения: подключение к беспроводной сети можно настроить шестью способами.
 - Автонастройка Samsung
 - PBC (WPS)
 - Автонастройка (с помощью функции автоматического поиска сети)
 - Настройка вручную
 - SWL (Samsung Wireless Link)
 - Одноранговая сеть
- Все адаптеры беспроводной локальной сети Samsung необходимо подключать непосредственно к порту USB телевизора. Концентраторы USB не поддерживаются.

Уведомление

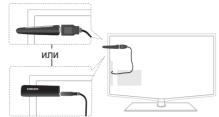
Изображение может искажаться на некоторых каналах, если телевизор подключен к адаптеру беспроводной локальной сети Samsung. В таких случаях следует установить соединение, используя один из следующих способов:

> Способ 1 Способ 2

Подключение с использованием прямоугольного адаптера USB

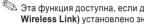


Подключение через удлинительный кабель



Hастройка сети (Автонастройка Samsung)

Эта функция имеется в точках доступа, поддерживающих автоматическую настройку Samsung. Если такой точки доступа нет, возможно подключение с использованием PBC (WPS) или вручную.

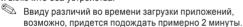


Эта функция доступна, если для параметра SWL(Samsung Wireless Link) установлено значение Выкл

🛇 Список оборудования, поддерживающего функцию автонастройки Samsung, можно найти на веб-узле www. samsung.com.

Настройка с использованием функции автонастройки Samsung

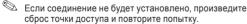
Установите точку доступа и телевизор рядом друг с другом и включите оба устройства.

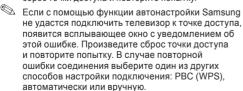




Если кабель локальной сети был подключен к порту WAN точки доступа во время выполнения процедуры автоматической настройки Samsung, вы сможете выполнить проверку подключения к Интернету автоматически. Если кабель не был подключен, функция автонастройки Samsung проверит только подключение устройства к точке доступа (проверка подключения к Интернету не выполняется).

- Спустя 2 минуты подсоедините адаптер беспроводной локальной сети Samsung к телевизору. После подключения адаптера беспроводной локальной сети Samsung появится всплывающее окно.
- Сразу после установления подключения установите точку доступа параллельно адаптеру беспроводной локальной сети Samsung на расстоянии не более 25 см
- Дождитесь автоматического установления соединения.





После установления соединения установите в желаемом месте устройство общего доступа.

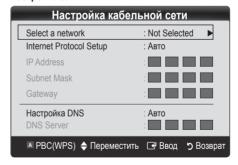
🔍 Если настройки точки доступа изменились, а также при первом использовании новой точки доступа после покупки потребуется произвести настройку заново, начиная с шага 1.

Настройка сети РВС (WPS)

Настройка с использованием PBC (WPS)

Если на маршрутизаторе имеется кнопка PBC (WPS), выполните следующие действия.

- Подсоедините телевизор к локальной сети, как описано в предыдущем разделе.
- Включите телевизор, нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, с помощью КНОПКИ ▲ ИЛИ ▼ выберите пункт Настройка, а затем нажмите кнопку ENTER (₹
- С помощью кнопки ▲или ▼ выберите пункт Сеть в меню 3 Настройка, а затем нажмите кнопку ENTER <
- На экране Сеть выберите пункт Тип сети. 4
- Установите для параметра Тип сети значение Беспроводная.
- Выберите параметр Настройка сети. Появится экран Настройка сети.



- Нажмите красную кнопку на пульте дистанционного **управления**
- В течение ближайших 2 минут нажмите кнопку РВС (WPS) на маршрутизаторе. Проигрыватель на телевизоре автоматически получит все значения параметров, которые требуются для подключения к сети.
- После настройки сетевого подключения нажмите кнопку RETURN, чтобы выйти из экрана Настройка сети.

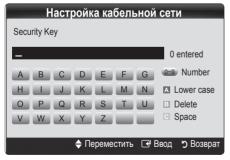
Настройка сети (автоматическая)

Большинство беспроводных сетей защищены дополнительной системой безопасности, требующей от подключаемых устройств предоставления зашифрованного кода безопасности, который называется кодом доступа или кодом безопасности. Ключ безопасности представляет собой парольную фразу (обычно слово или последовательность букв и цифр определенной длины), которую пользователь ДОЛЖЕН ВВЕСТИ при настройке безопасности беспроводной сети. При выборе этого метода настройки беспроводного сетевого соединения и при наличии ключа безопасности беспроводной сети во время процедуры настройки пользователь должен ввести парольную фразу.

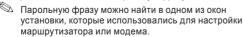
Автоматическая настройка

Чтобы осуществить автоматическую настройку беспроводного соединения, выполните следующие действия.

- 1. Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Настройка с использованием PBC (WPS)» выше.
- 2. С помощью кнопки ▼ выберите пункт Настр. проток. Интернета, затем нажмите кнопку ENTER [◄. С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите пункт **Авто**, затем нажмите кнопку **ENTER** .
- С помощью кнопки ▲ перейдите к пункту Выбор сети, затем нажмите кнопку ENTER → Функция Сеть выполняет поиск доступных беспроводных сетей. По завершении поиска отображается список доступных сетей.
- В списке сетей с помощью кнопки ▲ или ▼ выберите сеть, а затем нажмите кнопку ENTER -
 - 🖎 Если для точки доступа выбран режим скрытия (невидимый), необходимо выбрать параметр Добавить сеть и ввести соответствующие значения для параметров Имя сети (SSID) и Ключ безопасности, чтобы установить соединение.
- Если появится всплывающее окно Security/PIN (Защита/PIN), перейдите к шагу 6. Если появится экран подключения к сети, перейдите к шагу 10.
- С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите пункт Защита или PIN. Для большинства домашних сетей следует выбрать параметр Защита (для ключа безопасности). Появится экран Защита.



На экране Защита введите парольную фразу своей сети.



- Для ввода парольной фразы выполните следующие
 - Для ввода цифр используйте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.
 - Для перехода от одной кнопки на экране Ключ безопасности к другой используйте кнопки со стрелками.
 - Для переключения регистра или отображения списка символов нажмите красную кнопку.
 - Чтобы ввести букву или символ, перейдите к этой букве или символу, а затем нажмите кнопку ENTERE.
 - Чтобы удалить последнюю введенную букву или цифру, нажмите зеленую кнопку на пульте дистанционного управления.
- После завершения нажмите синюю кнопку на пульте дистанционного управления. Появится экранное меню подключения к сети.
- 10. Подождите, пока не отобразится окно подтверждения соединения, а затем нажмите кнопку ENTER . Choва появится экран Настройка сети.
- 11. Чтобы проверить подключение, нажмите кнопку RETURN и выберите пункт Проверка сети, а затем нажмите кнопку

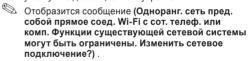
Настройка сети (одноранговой)

К мобильным устройствам можно подключаться не через точку доступа, а через адаптер беспроводной локальной сети Samsung. Для этого настраивается одноранговая сеть.

🔍 Эта функция доступна, если для параметра SWL(Samsung Wireless Link) установлено значение Выкп

Подключение к новой одноранговой сети

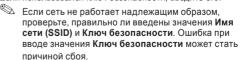
- Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Настройка с использованием PBC (WPS)» выше (стр. 27)
- 2. Нажмите Выбор сети. Появится список устройств и сетей.
- Во время отображения списка устройств нажмите синюю кнопку на пульте дистанционного управления.



Введите созданные значения **Имя сети (SSID)** и **Ключ** безопасности на устройстве, которое требуется подключить.

Подключение к существующему устройству одноранговой сети

- Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Настройка с использованием PBC (WPS)» выше (стр. 27)
- Нажмите Выбор сети. Появится список устройств. 2
- Выберите нужное устройство в списке устройств.
- Если использовался ключ безопасности, введите его.



Настройка сети (вручную)

Если другие способы не работают, необходимо ввести значения параметров сети вручную.

Получение значений настроек сетевого подключения

На большинстве компьютеров с операционной системой Windows для получения значений параметров сетевого подключения выполните следующие действия.

- Щелкните правой кнопкой мыши значок сети в правой нижней части экрана.
- 2. Во всплывающем меню выберите пункт «Состояние».
- 3. В отобразившемся диалоговом окне выберите вкладку «Поддержка».
- На вкладке «Поддержка» нажмите кнопку «Сведения». Отобразятся параметры сети.

Настройка вручную

Для ввода параметров сети на телевизоре выполните следующие действия.

- Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Настройка с использованием РВС (WPS)» выше (стр. 27)
- С помощью кнопки ▼ выберите пункт Настр.проток. Интернета, затем нажмите кнопку ENTER अ . С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите пункт Ручной, затем нажмите кнопку ENTER अ .
- С помощью кнопки ▼ перейдите к первому полю ввода (IP-адрес).
- 4. С помощью цифровых кнопок введите цифры.
- По завершении ввода в каждом поле нажмите кнопку ► для перехода к следующему полю. Для перемещения вверх, вниз и обратно можно также использовать другие кнопки со стрелками.
- Введите значения для параметров IP-адрес, Маска подсети и Шлюз.
- 7. С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите пункт DNS.
- С помощью кнопки ▼ перейдите к первому полю ввода DNS. Введите цифры, как показано выше.
- После завершения нажмите кнопку ▲, чтобы перейти в раздел Выбор сети. Выберите сеть, а затем нажмите кнопку ENTER ☑ .
- Перейдите к шагу 4 в разделе «Автоматическая настройка» (стр. 27) и следуйте соответствующим указаниям.

Настройка сети (SWL (Samsung Wireless Link))

Эта функция позволяет подключить к телевизору устройство Samsung, поддерживающее PBC (WPS). Устройства можно подключать к телевизору, даже если к телевизору не подключено устройство общего доступа.

- Для использования Интернета на телевизоре точка доступа должна быть подключена к беспроводной сети.
- Если адаптер беспроводной локальной сети Samsung подключен к порту USB 2, сеть может работать неправильно. Рекомендуется выполнить подключение к порту USB 1 (HDD).
- Поддерживаются только устройства общего доступа, работающие на частоте 2,4 ГГц. Устройства общего доступа, работающие на частоте 5 ГГц, не поддерживаются.

Подключение SWL

К телевизору можно напрямую подключать устройство, поддерживающее PBC (WPS).

Эта функция доступна, если для параметра SWL(Samsung Wireless Link) установлено значение Вкл.

Подключение Samsung Wireless Link

Для установления соединения выполните следующие действия.

- Выполните шаги с 1 по 6 раздела «Настройка с использованием PBC (WPS)» выше (стр. 27)
- Выберите пункт Samsung Wireless Link с помощью кнопки ▼ и нажмите кнопку ENTER ☐, чтобы включить этот параметр.
- 3. Выберите пункт Подключение SWL с помощью кнопки ▼ и нажмите кнопку ENTER [♣].
- 4. Если появится сообщение Нажмите кнопку РВС на устройстве, чтобы установить подключение в течение 120 секунд, нажмите кнопку РВС на устройстве, чтобы установить подключение.
 - Для получения дополнительных сведений см. руководство по настройке беспроводной сети подключаемого устройства.
- Если устройство правильно подключено к телевизору после начала отсчета в окне сообщения, то это окно сообщения исчезнет автоматически
 - Если не удастся установить соединение, повторите попытку через 2 минуты.

Если телевизору не удается подключиться к Интернету

Телевизор может не подключаться к Интернету изза того, что ваш поставщик услуг Интернета мог зарегистрировать постоянный МАС-адрес (уникальный идентификационный номер) вашего компьютера или модема, подлинность которого проверяется при каждой попытке подключения к Интернету (защита от неавторизованного доступа). Поскольку у телевизора другой МАС-адрес, поставщик услуг Интернета не может осуществить проверку подлинности его МАС-адреса и телевизор не подключается к Интернету. Чтобы решить эту проблему, узнайте у своего поставщика услуг Интернета процедуру подключения других устройств к Интернету, кроме компьютера (например, телевизора).

Если поставщик услуг Интернета запрашивает идентификатор или пароль для подключения к Интернету, возможно, телевизор к Интернету подключить не удастся. В этом случае при подключении к Интернету необходимо ввести свое имя пользователя или пароль.

Ошибка подключения к Интернету может возникать изза неполадок брандмауэра. В этом случае обратитесь к поставщику услуг Интернета

Если не удается подключиться к Интернету даже после выполнения инструкций, полученных от поставщика услуг Интернета, обратитесь в компанию Samsung Electronics по телефону 1-800-SAMSUNG.

Служба Internet@TV

Начало работы с Internet@TV



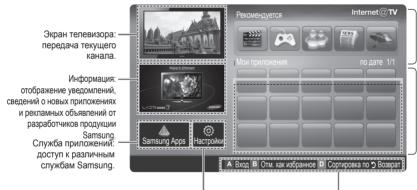
С помощью службы Internet@ TV, установленной на телевизоре, можно получить доступ к полезным и развлекательным источникам информации, приложениям и услугам прямо из Интернета.



🖎 ПРИМЕЧАНИЕ.

- Прежде чем использовать Internet@TV настройте параметры сети. Для получения дополнительной информации см. раздел «Сетевое подключение».
- Неподдерживаемые шрифты в содержимом поставщика отображаются с ошибками.
- В зависимости от условий работы сети возможно замедление и/или прерывание связи.
- Служба мини-приложения может поддерживать только английский язык; это зависит от региона.
- Данная Значение предоставляется не во всех странах.
- При возникновении проблем в ходе использования службы мини-приложения свяжитесь с поставщиком содержимого.
- Поставщик содержимого может остановить работу самого приложения или его обновлений.
- Некоторые приложения могут быть функционально ограничены или не поддерживаться вовсе в зависимости от норм и правил в вашей стране.

Элементы, отображаемые на экране



Рекомендованные приложения: список служб, рекомендованных Samsung. Пользователь не может добавлять или удалять службы из этого списка.

Загруженные приложения: список загруженных приложений в меню приложений Samsung.

Hастройки Internet@TV: редактирование и настройка приложений, установка настроек Internet@TV. Элементы управления

- Красный (Вход): вход в систему Internet@TV.
- В Зеленый (Отм. как избранное): пометка миниприложения как избранного.
- Синий (Сортировка по): сортировка мини-приложений.
- **5** Возврат: возврат к предыдущему меню.

Функции цветных кнопок зависят от выбранного приложения.

Вход с использованием учетной записи

Переход по категориям в мини-приложениях с несколькими категориями осуществляется с помощью кнопок ◀ и ▶.

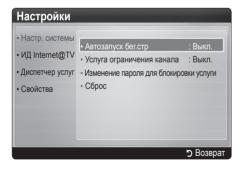


- 🖎 Для более удобного использования мини-приложений необходимо зарегистрироваться и войти под своей учетной
- 🖎 Для получения инструкций по созданию учетной записи см. раздел Настройка службы Internet@TV — Идентификатор Internet@TV→ Создать.
- 1. Нажмите красную кнопку.
- Выберите нужную Учетную запись пользователя и нажмите кнопку ENTER ₹
 - Если требуется создать учетную запись, нажмите красную кнопку, затем появится окно экранного индикатора создания учетной записи.
- Введите пароль в поле Пароль
 - 🔍 После успешного входа учетная запись пользователя отобразится на экране.

Настройка службы Internet@TV

Настройки

На этом экране создайте идентификаторы и задайте настройки службы Internet@TV. С помощью кнопки ▲ и ▼ выберите необходимую настройку и нажмите кнопку ENTER ♂.



Настр. системы

🖎 Автозапуск бег.стр может не поддерживаться в отдельных странах.

выкл./вкл: включение / выключение автоматического запуска бегущей строки при включении телевизора.

выкл./вкл: некоторые каналы поддерживают миниприложения в качестве службы данных Интернета, благодаря чему обеспечивается доступ к Интернетслужбам непосредственно при просмотре телевизора.

Значение доступна только, если поддерживается вещательной компанией.

Reset: cброс настроек Internet@TV до заводских настроек по умолчанию.

Изменение пароля для блокировки услуги

Пароль по умолчанию – «0-0-0-0.»

🖎 Если вы забыли пароль, нажмите кнопки пульта дистанционного управления в следующей последовательности, чтобы сбросить пароль до (0-0-0-0): POWER (выкл.) \rightarrow MUTE \rightarrow 9 \rightarrow 2 \rightarrow 8 \rightarrow POWER (вкл.).

ИД Internet@TV

Это меню можно использовать при создании, удалении учетной записи. Пользователь может управлять своей учетной записью, в том числе информацией об учетной записи сайта содержимого.

Учетная запись только для услуги Internet@TV.

Create: создание учетной записи, связанной с необходимыми мини-приложениями.

🔍 ПРИМЕЧАНИЕ.

- Пользователь может создать до 10 учетных записей.
- Можно ввести не более 10 символов.

Создание идентификатора Internet@TV

прежде чем создавать Учетную запись пользователя, необходимо сначала загрузить приложение в разделе Samsung Apps.

- 1. С помощью кнопки ▲/▼/◄/▶ выберите пункт **Настройки**, затем нажмите кнопку **ENTER . . .** .
- 2. С помощью кнопки ▼ выберите пункт ИД Internet@TV. затем нажмите кнопку ENTER →
- 3. Выберите пункт Создать. Появится экран клавиатуры.
- 4. На экране появится экранный индикатор клавиатуры.

Использование клавиатуры

Нажатием кнопки - на пульте дистанционного управления при использовании экранной клавиатуры можно выбирать тип вводимых символов: заглавные буквы, строчные буквы, цифры. значки.

Экранную клавиатуру можно использовать в нескольких приложениях Internet@TV. Далее показано, как осуществляется ввод символов.

- 4-1. Например, предположим, что нужно ввести "105Chang".
- 4-2. Дважды нажмите кнопку <>> на пульте дистанционного управления, чтобы изменить режим ввода со строчных букв на цифры.
- 4-3. Нажмите кнопку 1, 0 и 5 в соответствующем порядке.
- 4-4. Нажмите кнопку на пульте дистанционного управления три раза, чтобы изменить режим ввода с цифр на заглавные буквы.
- 4-5. Три раза нажмите кнопку 2 на пульте дистанционного управления для ввода буквы С.
- 4-6. Три раза нажмите кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы изменить режим ввода с заглавных букв на строчные.
- 4-7. С помощью кнопок на пульте управления введите оставшуюся часть "Chang". После завершения нажмите кнопку ENTER
- 5. С помощью цифровых кнопок введите Учетную запись пользователя и пароль.
 - Пароли должны состоять только из цифр.
 - С помощью кнопки можно изменить режим ввода в текстовых полях на строчные буквы, заглавные буквы, цифры и значки
 - Введенный символ можно удалить с помощью кнопки PRE-CH.
 - С помощью кнопки ◄ (REW) или ► (FF) можно выбрать значок, который необходимо ввести на экране клавиатуры в виде значков

- 6. Учетная запись создана. Можно использовать службы, предоставляемые всеми пользователями телевизора Samsung, используя однократный вход путем. Для этого необходимо связать учетную запись службы пользователя с кодом телевизора. Если необходимо зарегистрировать идентификатор узла службы, выберите Да. На экране появится список узлов служб.
- 7. Выберите регистрацию необходимо узла
- 8. С помощью цифровых кнопок введите идентификатор узла службы и пароль. затем нажмите кнопку ENTER ₹.
- 9. Успешно зарегистрировано. Чтобы добавить еще один узел обслуживания, выберите Да. затем нажмите кнопку ENTER → чтобы перейти к шагу 5.
- 10. После завершения выберите ОК. затем нажмите кнопку **ENTER - .** .

Manager

- Узел службы: регистрация данных для входа на узел службы (например YouTube).
- Изменить пароль: изменение пароля учетной записи.
- Удалить: удаление учетной записи.
 - 🔍 Если вы забыли пароль, нажмите кнопки пульта дистанционного управления в следующей последовательности, чтобы сбросить пароль до «0-0-0-0»: POWER (выкл.) \rightarrow MUTE \rightarrow 9 \rightarrow 2 \rightarrow 8 \rightarrow POWER (вкл.).
- Диспетчер услуг: удаление и блокировка миниприложений, установленных в Internet@TV.

Блокировка: блокировка мини-приложения.

Для доступа к заблокированному миниприложению требуется пароль.

Удалить: удаление мини-приложения.

Свойства: отображение информации о службе Internet@TV. Для проверки сетевого соединения выберите параметр Проверьте скорость подключения к Интернету.

Использование службы Internet@TV

Samsung Apps

Samsung Apps - это папка для хранения загруженных приложений, которые предполагается использовать на аудио- и видеооборудовании Samsung.

С помощью загруженных приложений пользователи могут работать с разнообразным содержимым, таким как видеоматериалы, музыка, фотографии, игры, полезные данные и т.д.

Со временем будут появляться новые приложения.





Использование цветных кнопок в меню Samsung Apps.

- 🖪 Красная (Переместить): вход в систему интернетслужбы.
- 🗉 Зеленая (Thumbnail View): изменение режима просмотра.
- 🗈 Синяя (Сортировка по): сортировка миниприложений по следующим категориям: Популярные, Наиболее загруж., Самые новые ипи Название
- 5 Возврат: возврат к предыдущему меню.

Сортировка приложений Samsung по категориям

Приложения можно рассортировать по следующим категориям.

- Новые возможн.: отображение недавно зарегистрированных приложений.
- Видео: отображение различных видеоматериалов, например фильмов, телепрограмм и коротких видеороликов.
- Игры: отображение различных игр. например судоку и шахмат.
- Спорт: отображение различных спортивных материалов, например отчетов, фотографий и коротких видеороликов со спортивных соревнований.
- Стиль: отображение служб для работы с личными материалами, например музыкальных приложений, инструментов для организации личных фотографий, социальных сетей типа Facebook и Twitter.
- Информация: отображение различных информационных служб, например новостей, индексов финансовых акций, прогноза погоды.
- Другое: подборка разнообразных служб.
- Моя страница: отображение списка приложений и виртуального баланса.
 - 🔍 Начиная со второй половины 2010 года, в США и Корее можно будет использовать виртуальные деньги для покупки приложений на веб-узле tv.samsung.com.
- Справка: если у вас есть вопросы по поводу службы Internet@TV, выберите этот раздел первым.

Поиск и устранение неисправностей, касающихся работы службы Internet@TV

Неполадка	Способ устранения
Некоторое содержимое мини- приложений отображается только на английском языке. Как изменить язык?	Язык содержимого мини-приложения может отличаться от языка пользовательского интерфейса мини-приложения. Это зависит от поставщика службы.
Некоторые службы мини-приложений не работают.	Доступность можно узнать у соответствующего поставщика. Сведения о поставщике службы мини-приложения можно получить на справочном веб-узле.
После возникновения ошибки сети я не могу использовать другие меню, кроме меню настроек.	Если сетевое соединение не устанавливается, обслуживание может быть ограничено. Поскольку для Подключение к Интернету необходимы все функции, кроме меню настроек.
Можно ли просмотреть фильмы для взрослых на YouTube?	Как правило, в список меню данная Значение не включена. Однако ее можно найти с помощью функции поиска. В этом случае заблокируйте службу миниприложения в галерее мини-приложений.

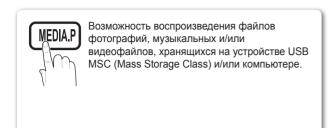
Справочный веб-узел

🖎 Шаг обращения может быть позднее изменен.

🖎 Для разных стран ссылки могут различаться.

Country	Website
Israel	$www.samsung.com \rightarrow Consumer\ Products \rightarrow TV \rightarrow Internet@TV$
Iran	www.samsung.com $ o$ الصرفی حصولات مصرفی $ o$ Internet@TV
Saudi Arabia	$www.samsung.com \rightarrow Products \rightarrow television \rightarrow Internet@TV$
UAE	$www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV$
Australia	$www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV$
China	www.samsung.com → 个人消费产品 → 电视产品 → Internet@TV
HongKong	www.samsung.com \rightarrow consumer products \rightarrow Televisions \rightarrow Internet@TV
HongKong	www.samsung.com → 個人消費產品 → 電視 → Internet@TV
India	www.samsung.com \rightarrow consumer products \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
Indonesia	www.samsung.com \rightarrow Produk \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
Japan	www.samsung.com \rightarrow 製品情報 \rightarrow 液晶ディスプレイ \rightarrow Internet@TV
Korea	www.samsung.com \rightarrow 제품정보 \rightarrow TV \rightarrow Internet@TV
Malaysia	www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
NewZealand	www.samsung.com \rightarrow Consumerv \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
Philippines	www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
Singapore	www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV
Taiwan	www.samsung.com → 個人消費産品 → 電視 → Internet@TV
Thailand	www.samsung.com \rightarrow ผลิตภัณฑ $\stackrel{'}{\rightarrow}$ โทรทัศน $\stackrel{'}{\rightarrow}$ Internet@TV
Vietnam	www.samsung.com \rightarrow sản phẩm nghe nhìn \rightarrow máy thu hình \rightarrow Internet@TV
South Africa	www.samsung.com \rightarrow Consumer \rightarrow television \rightarrow Internet@TV

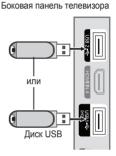
Значение Media Play





Подключение устройства USB

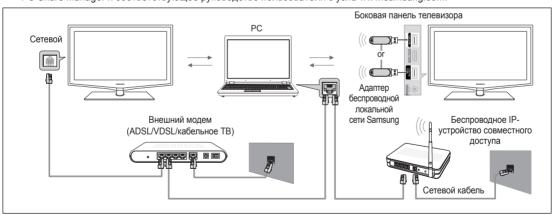
- Включите телевизор.
- Подключите устройство USB, содержащее музыкальные файлы, файлы фотографий и/или видеофайлы, к гнезду USB 1 (HDD) или USB 2 на боковой
- 3. После Подключение устройства USB к телевизору появится всплывающее окно. Далее можно выбрать функцию Media Play.



Подключение к компьютеру через сеть

Можно воспроизводить изображения, музыку и видео, сохраненные на компьютере или на телевизоре, через сетевое соединение в режиме Media Play.

🖎 Если функция **Media Play** используется для файла, сохраненного на компьютере, следует загрузить программу PC Share Manager и соответствующее руководство пользователя с узла www.samsung.com.



- 1. Для получения дополнительной информации о настройке сети см. раздел "Настройка сети".
 - Рекомендуется размещать телевизор и компьютер в одной и той же подсети. Первые 3 части адреса подсети, ІР-адресов телевизора и компьютера должны быть одинаковыми, и меняться должна только последняя часть (адрес хоста). (например. IP-адрес: 123.456.789.**)
- 2. С помощью сетевого кабеля подсоедините компьютер, на который будет установлена программа Samsung PC Share Manager, к внешнему модему.
 - Можно подсоединить телевизор к компьютеру напрямую без подключения его к устройству совместного доступа (маршрутизатору).

2

- 🧠 Ниже перечислены функции, которые не поддерживаются при подключении к компьютеру через сеть:
 - Функции Фоновая музыка и Настройка фоновой музыки.
 - Сортировка файлов по предпочтениям в папках Фото, Музыка и Кино.
 - ФУНКЦИИ КНОПОК ◄ (REW) И ► (FF) ВО ВРЕМЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ВИДЕО.
- 🧠 Технология Divx DRM. функция воспроизведения нескольких звуковых дорожек и функция встроенных субтитров не поддерживаются.
- 🖎 Для использования программы Samsung PC Share Manager на компьютере требуется разрешение брандмауэра.
- 🖎 При сетевом подключении в режиме **Media Play**, в зависимости от функций предоставляемого сервера, могут произойти следующие сбои.
 - Может измениться метод сортировки.
 - Может не поддерживаться функция поиска сцены.
 - Функция возобновления воспроизведения видео Непрер. может не поддерживаться.
 - Функцию Непрер. не могут применять сразу несколько пользователей. (Устройство запоминает только момент остановки воспроизведения, выбранный самым последним пользователем.)
 - ФУНКЦИИ КНОПОК ◄ (REW). ► (FF) ИЛИ Ш (пауза) МОГУТ НЕ РАБОТАТЬ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ДАННЫХ СОДЕРЖИМОГО.
- 🍣 Если во время воспроизведения видео через беспроводную сеть файлы воспроизводятся прерывисто, рекомендуется вернуться к использованию проводной сети.
- 🥯 Он может работать неправильно с нелицензированными файлами мультимедиа.
- Информация, которую необходимо знать до начала использования Media Play
 - Протокол MTP (Media Transfer Protocol) не поддерживается.
 - Поддерживаются файловые системы FAT16. FAT32 и NTFS.
 - Некоторые типы цифровых камер USB и аудиоустройств могут быть несовместимы с этим телевизором.
 - Значение Media Play поддерживает только устройства USB MSC (Mass Storage Class). MSC это устройства Mass Storage Class с возможностью передачи единым целым. Примерами устройств MSC являются флэшдиски, устройства чтения флэш-карт и жесткие диски USB (не поддерживаются концентраторы USB). Устройства следует подключать непосредственно к порту USB телевизора.
 - Перед подключением к телевизору создайте резервные копии файлов, чтобы предотвратить повреждение или потерю данных. Компания SAMSUNG не несет ответственности за любые повреждения файлов и потерю данных.
 - Подключите жесткий диск USB к назначенному порту (порт USB1 (HDD)).
 - Не отключайте устройство USB во время загрузки.
 - Чем больше разрешение изображения, тем больше времени требуется для его отображения на экране.
 - Максимально возможное разрешение JPEG 15360 X 8640 пикселей.
 - Если файл поврежден или имеет несовместимый формат, отображается сообщение «Not Supported File Format» (Формат не поддерживается).
 - Если в качестве критерия для сортировки файлов выбран Basic View (Основной вид), в каждой папке могут отображаться до 1000 файлов.
 - Файлы MP3 с технологией DRM, которые были загружены с платного узла, невозможно воспроизвести. Digital Rights Management (DRM) – это технология, которая поддерживает создание содержимого, распространение и полное интегрированное управление содержимым, включая защиту прав и интересов поставщиков содержимого, предотвращение незаконного копирования содержимого, а также управление выставлением счетов и платежами.
 - Если подключено более двух устройств РТР, то можно использовать только одно устройство за раз.
 - Если подключено более двух устройств MSC, возможно, некоторые из них не будут распознаваться. Устройство USB, для работы которого требуется большая мощность (более 500 мА или 5 В), возможно, поддерживаться не будет.
 - Если во время Подключение или использования устройства USB отобразится предупреждающее сообщение о превышении мощности, возможно, устройство не распознается или неисправно.
 - При отсутствии входного сигнала в течение времени, установленного для параметра Время автозащиты, запускается экранная заставка.
 - При подключении к телевизору некоторых моделей внешнего жесткого диска режим энергосбережения этого диска может быть автоматически сброшен.
 - При использовании удлинительного кабеля USB устройство USB может не распознаваться или могут не читаться файлы, хранящиеся на данном устройстве.
 - Если устройство USB не распознается при подключении к телевизору, нарушен список файлов, хранящихся на устройстве, или какой-либо файл из списка не воспроизводится, подсоедините устройство USB к компьютеру, отформатируйте его и проверьте соединение.
 - Чтобы окончательно удалить из компьютера файл, который ранее был удален, но обнаруживается при запуске режима Media Play, используйте на компьютере функцию «Очистить корзину».

Элементы, отображаемые на экране

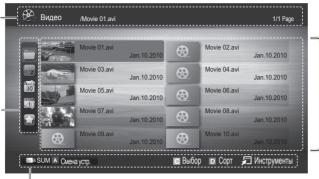
С помощью кнопок вверх/вниз/вправо/влево перейдите к нужному файлу и затем нажмите кнопку ENTER 🗗 или 🕞. Начнется воспроизведение файла.

🥯 Поддержка функций **Реж. устройства и Реж.** содержимого на домашней странице **Media Play**.

Информация: можно узнать имя выбранного файла, а также номер файла и страницы

Критерии сортировки списка: отображаются критерии сортировки.

Критерии сортировки отличаются в зависимости от содержания



Список файлов: возможность подтверждения файлов и групп, распределяемых по категориям.

Кнопки управления

- Красная (Смена устр.): выбор подсоединенного устройства.
- Зеленая (Предпочтение): Настройка предпочтения файлов. (не поддерживается при выборе критерия Основной вид)
- Желтая (Выбр): выбор нескольких файлов из списка. Выбранные файлы отмечаются значком.
- □ Синий (Сортиров.): выбор критерия сортировки списка.
- **Динструментов**: отображение меню параметров.

[®] С помощью кнопки**⊲**или**⊳**можно перейти на следующую или предыдущую страницу в списке файлов.

Видео

Воспроизведение видео

- С помощью кнопки **◄** или **▶** выберите пункт **Видео**, затем нажмите кнопку ENTER **∃** в меню **Media Play**.
- 2. С помощью кнопки ◀ / ▶ / ▲ / ▼ выберите необходимое видео в списке файлов.
- 3. Нажмите кнопку ENTER № или кнопку ► (Воспроизведение).
 - Выбранный файл и время его воспроизведения отображаются в верхней части экрана.
 - При отсутствии данных о продолжительности видео информация для файла не отображается.
 - При воспроизведении видео поиск можно выполнять с помощью кнопок ◀ и ▶.

🔊 В этом режиме можно просматривать видеоролики игры, но саму игру воспроизвести невозможно.

Поддерживаемые форматы субтитров

РМИ	Расширение файла	Формат
Текст MPEG-4, зависящий от времени	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	основанный на последовательности
SubViewer	.sub	основанный на последовательности
Micro DVD	.sub или .txt	основанный на последовательности



• Поддерживаемые форматы видео

Расширение файла	Контейнер	Видеодекодер	Разрешение	Частота кадров (кадр/с)	Скорость передачи (Мбит/с)	Аудиокодек		
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8			
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM /		
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / DTS HD		
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8			
	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30				
*.asf		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8 MP3 / AC3 / LPCM /			
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / WMA		
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8			
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30 25		WMA		
	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC		
*.mp4		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8			
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8			
* 0	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADDOM / AAO / UE AAO		
*.3gp		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADPCM / AAC / HE-AAC		
*	VRO	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30 30		400 /MPEO // POS		
*.vro	VOB	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM		
	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30 30				
*.mpg *.mpeg		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC		
impog		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25			
*.ts		MPEG2	1920x1080	1920x1080 24 / 25 / 30 30				
*.tp	TS	H.264	1920x1080	1920x1080 6 ~ 30 25 AC3 / AAC / N				
*.trp		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25			

Другие ограничения

ПРИМЕЧАНИЕ

- При наличии проблем с содержимым кодека данный кодек поддерживаться не будет.
- Если данные для контейнера неверны и файл поврежден, то правильное воспроизведение контейнера невозможно.
- Возможно отсутствие звука или видео, если обычная скорость передачи/частота кадров содержимого превышает параметры скорости, указанные в приведенной выше таблице.
- При наличии ошибки в таблице индексов функция поиска (перехода) не поддерживается.

	Видеодекодер	Аудиодекодер		
•	Поддерживает форматы до H.264, Level 4.1 Форматы H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 и AVCHD не поддерживаются. XVID, MPEG4 SP, ASP: — Ниже 1280 x 720: не более 60 кадров — Выше 1280 x 720: не более 30 кадров Форматы свыше GMC 2 не поддерживаются. H.263 не поддерживаются. Поддерживается только Samsung Techwin MJEPG.		Поддержка до WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO не поддерживает форматы многоканального аудио с двумя дополнительными каналами или аудио без потерь. Частота дискретизации WMA 22050 Гц (моно) не поддерживается.	

Непрерывное воспроизведение видео (Resume Play)

После выхода из режима воспроизведения видео фильм можно будет воспроизвести позднее с места, на котором воспроизведение было остановлено.

- 🖎 При нажатии кнопки ENTER 🗗 во время воспроизведения файла можно разделить сцену по своему усмотрению на 5 разделов и переходить по ним.
- В разделе списка файлов выберите видеофайл для непрерывного воспроизведения, используя кнопку ◀ или ▶.
- 2. Нажмите кнопку ► (Воспроизведение) / ENTER -
- 3. Выберите Непрерывное воспроизведение (Возобновить воспроизведение), нажав синюю кнопку. Воспроизведение видео начнется с того момента, на котором было остановлено.
 - 🛇 Воспроизведение видео начнется с того момента, на котором было остановлено. Синяя кнопка доступна при возобновлении воспроизведения.
 - 🖎 Если для функции Справка по непрерывному воспроизведению фильмов установлено значение Вкл в меню Настройки, при возобновления воспроизведения фильма появится сообщение.



Музыка

Воспроизведение музыки

- С помощью кнопки ■ или ▶ выберите пункт Музыка. затем нажмите кнопку ENTER в меню Media Play.
- 2. С помощью кнопки ◀ / ▶ / ▲ / ▼ выберите необходимый пункт в списке файлов.
- 3. Нажмите кнопку ENTER → или кнопку ► (Воспроизведение).
 - Во время воспроизведения с помощью кнопок ■ и ▶ можно перемещаться по музыкальному треку с интервалом 10
 - Во время воспроизведения кнопки ◄ (REW) и ► (FF) не работают.
- 🕯 Отображаются только файлы с расширением МРЗ. Файлы с другими расширениями не отображаются, даже если они хранятся на том же самом устройстве USB.
- 🛇 Если при воспроизведении файлов МР3 слышен странный звук, настройте параметр Эквалайзер в меню Звук. (При воспроизведении перемодулированного файла МРЗ могут возникнуть проблемы со звуком.)

Creating My Playlist

- Press the /▶/▲/▼ button to select the tracks you want to add and press the TOOLS button.
- Select Add My Playlist.
- When the Add My Playlist menu appears, select New My Playlist.
 - To add to an old play list, simply select the play list you want to add music to.
- 4. The newly created or updated playlist will be in the main Music page.

Playing MyPlaylist

Select the My Playlist folder and it will play automatically.

Press the ▲ or ▼ button to select a different music file within the play list.



Фото

Просмотр фотографии или слайд-шоу

- С помощью кнопки ■ или ▶ выберите пункт Фото, затем нажмите кнопку ENTER в меню Media Play.
- С помощью кнопки ◀ / ▶ / ▲ / ▼ выберите необходимую фотографию в списке файлов.
- 3. Нажмите кнопку ENTER → или кнопку ► (Воспроизведение).
 - Когда отображается список фотографий, нажмите кнопку (Воспроизведение)/ENTER → на пульте дистанционного управления. чтобы запустить слайд-шоу.
 - В слайд-шоу будут включены все файлы из списка файлов.
 - Во время слайд-шоу будут отображаться файлы из текущей папки по порядку.
- Музыкальные файлы будут автоматически воспроизводиться во время слайдшоу, если для параметра Фоновая музыка установлено значение Вкл.
- Настройки режима BGM Mode (BGM режим) нельзя изменить до тех пор, пока не закончится загрузка содержимого в режиме BGM.



Воспроизведение нескольких файлов

Воспроизведение выбранных видеофайлов, музыкальных файлов и файлов фотографий

- Нажмите желтую кнопку в списке файлов, чтобы выбрать необходимый
- Повторите описанную выше операцию, чтобы выбрать несколько файлов.



- Слева от выбранных каналов отобразится метка (✓).
- Чтобы отменить выбор, еще раз нажмите желтую кнопку.
- Чтобы отменить выбор всех файлов, нажмите кнопку TOOLS и выберите пункт Отменить все.
- 3. Нажмите кнопку ► (Воспроизведение) или ENTER -.

Воспроизведение группы видеофайлов, музыкальных файлов и файлов фотографий

- Когда отображается список файлов, перейдите к любому файлу из необходимой группы файлов.
- Нажмите кнопку TOOLS и выберите пункт Воспр. текущ. гр.

Дополнительная Значение в Media Play

Сортировка списка файлов

Нажмите синюю кнопку в списке файлов, чтобы рассортировать файлы.

Категория	Значение		Музыка	Фото
Основной вид	Отображается вся папка. Фотографию можно просмотреть, выбрав папку.		✓	1
&z Заголовок	Сортировка и отображение названий файлов по символу/номеру/алфавиту/ другому признаку.	1	1	1
Предпочтение	Сортировка и отображение файлов по предпочтениям. С помощью зеленой кнопки можно внести изменения в список предпочитаемых файлов.	✓	1	1
Последняя дата	Сортировка и отображение файлов по дате, начиная с последней.	1		1
Самая ранняя дата	Сортировка и отображение файлов по дате, начиная с первой.	✓		1
Исполнитель	Сортировка музыкальных файлов по имени исполнителя в алфавитном порядке.		1	
Альбом	Сортировка музыкальных файлов по названию альбома в алфавитном порядке.		1	
Жанр	Сортировка музыкальных файлов по жанру.		1	
М Настр.	Сортировка музыкальных файлов по тональности. Информацию о тональности композиции можно изменить.		1	
Ежемесячно	Сортировка и отображение файлов фотографий по месяцу. Сортировка выполняется только по месяцу (январь-декабрь) без учета года.			1



Дополнительные операции

Меню параметров воспроизведения видео/музыки/фотографий

Во время воспроизведения файла нажмите кнопку TOOLS.

Меню параметров	Значение	Видео	Музыка	Фото
Заголовок	Переход сразу к другому файлу.	/		
Режим повтора	Повторное воспроизведение видеофайлов.	/	1	
Размер изображения	Регулировка размера изображения.	/		
Настройка изображения	Регулировка настроек изображения. (стр. 11, 12, 13)	/		1
Настройка звука	Регулировка настроек звука. (стр. 14)	/	1	/
Настройка субтитров	Воспроизведение видео с субтитрами. Эта Значение отображается, если к видео файлу прилагается файл субтитров (с одинаковым названием).	/		
Звук	Видео можно просматривать на любом из поддерживаемых языков. Эта функция доступна только при воспроизведении файлов потокового типа, которые поддерживают несколько аудиоформатов.	/		
Остановка показа / Запустить показ слайдов	Можно запустить или остановить слайд-шоу.			1
Скорость слайд-шоу	Выбор скорости слайд-шоу во время показа.			/
Эффект показа слайдов	Можно задать различные эффекты слайд-шоу.			1
Фоновая музыка	Настройка и выбор фоновой музыки для просмотра слайд-шоу.			/
Увеличенный	Урапицациа изображания пля просмотра в попиозурациом			1
Поворот	Поворот изображения в полноэкранном режиме.			/
Информация	Просмотр подробной информации о воспроизводимом файле.	/	1	/

Настройки

Использование меню Настройка

- Настройка фона: Выберите для отображения желательного фона.
- Справка непрер. воспр. (возобновить воспр.) (Вкл. / Выкл.): отображение всплывающего справочного сообщения при непрерывном воспроизведении видеофайла.
- Получить код регистрации DivX® VOD: отображение авторизованного кода регистрации телевизора. Если выполнить подключение к веб-узлу DivX и выполнить регистрацию кода, используя личную учетную запись, можно загрузить файл регистрации услуги видео по запросу. Если воспроизвести файл регистрации услуги видео по запросу с помощью Media Play, регистрация будет завершена.
 - Для получения дополнительной информации об услуге видео по запросу DivX® посетите веб-узел www.DivX. com.
- Получить код деактивации DivX® VOD: если услуга видео по запросу DivX® не зарегистрирована, отобразится код отключения регистрации. Если применить эту функцию, когда зарегистрирована услуга видео по запросу DivX®, текущая регистрация услуги видео по запросу DivX® будет отключена..
- Информация: просмотр информации о подключенном устройстве.

Программа AllShare

О программе AllShare

AllShare обеспечивает сетевое подключение между телевизором и мобильными телефонами, а также другими устройствами, совместимыми с этим телевизором. С помощью этой программы на экране телевизора можно просматривать информацию о входящих вызовах, тексты сообщений SMS и расписания, заданные на мобильном телефоне. Кроме того, можно воспроизводить содержимое мультимедиа мобильного телефона или других устройств (компьютера), например видеоклипы, фотографии и музыку, управляя им на экране телевизора по сети. Телевизор можно также использовать в качестве монитора при просмотре веб-страниц через мобильный телефон.

🐿 Для получения дополнительной информации посетите веб-узел www.samsung.com или обратитесь в операторский центр Samsung. На мобильные устройства может потребоваться установить дополнительное программное обеспечение. Подробные сведения см. в соответствующем руководстве пользователя.

Настройка AllShare

Настройка

- Сообщ. (Вкл. / Выкл.) : включение или выключение функции сообщений (для входящих сообщений SMS и расписаний, задаваемых на мобильных телефонах).
- Мультим. (Вкл. / Выкл.) : включение и выключение функции мультимедиа. Когда Значение мультимедиа включена, можно воспроизводить файлы видео, фотографий и музыки, которые хранятся в памяти мобильного телефона или другого устройства, поддерживающего функцию ScreenShare.
- ScreenShare (Вкл. / Выкл.): включение или отключение доступа к содержимому мобильных телефонов или других устройств, поддерживающих функцию ScreenShare.
- Название ТВ: задание имени телевизора, которое можно будет легко найти в памяти мобильного устройства.
 - Если будет выбран параметр Польз. вход, можно будет ввести имя телевизора с помощью экранной клавиатуры OSK (On Screen Kevboard).



Сообщ. / Мультим / ScreenShare

Отображается список мобильных телефонов или подключенных устройств, настроенных с помощью данного телевизора на использование функции Сообщ., Мультим или ScreenShare.



- Значение Мультим имеется на всех мобильных устройствах, поддерживающих DLNA DMC.
- Разрешен / Запрешен: разблокировка или блокировка мобильного телефона.
- Удалить: удаление мобильного телефона из списка.



🛇 С помощью данной функции выполняется только удаление имени мобильного устройства из списка. При включении мобильного устройства или при попытке установить его соединение с телевизором это устройство может снова отобразиться в списке.

Использование функции сообщений

С помощью этой функции во время просмотра телевизора в сигнальном окне можно просматривать информацию о входящих вызовах, тексты сообщений SMS и расписания, заданные на мобильном телефоне.



- Чтобы отключить сигнальное, задайте для параметра Сообш. значение Выкл. в меню Настройка программы AllShare.
- Если нажать кнопку ОК, сообщение будет удалено. В противном случае сообщение удаляется после того, как оно будет отображено три раза. На мобильном телефоне сообщение не удаляется.
- Сигнальное окно может отображаться при использовании некоторых приложений, например Media Play и т.д. Для просмотра сообщения необходимо переключиться на режим просмотра телевизора.
- Если отображается сообщение с неизвестного мобильного телефона, выберите мобильный телефон в меню Сообщ. программы AllShare и для блокировки телефона выберите параметр Запрещен.

Вид сообщения

Если во время просмотра телевизора придет новое сообщение SMS, отобразится сигнальное окно. При нажатии кнопки ОК отобразится содержание сообщения.



Настройки просмотра сообщений SMS можно задать на мобильном телефоне. Инструкции можно просмотреть в руководстве к мобильному телефону.



Некоторые символы могут отображаться в виде пробела или в искаженном виде.

Дополнительные операции

Сигнал о входящем вызове

Если во время просмотра телевизора будет произведен входящий вызов, отобразится сигнальное окно.

Сигнал о запланированном деле

Во время просмотра телевизора может отобразиться сигнальное окно с сообщением о зарегистрированном



🇠 Настройки просмотра содержимого расписания можно задать на мобильном телефоне. Инструкции можно просмотреть в руководстве к мобильному телефону.



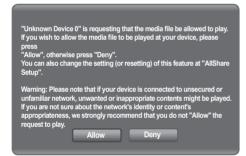
М Некоторые символы могут отображаться в виде пробела или в искаженном виде

Использование функции мультимедиа

Может появиться сигнальное окно с информацией о том, что содержимое мультимедиа (видео, фотографии, музыка). отправленное с мобильного телефона, отобразится на экране вашего телевизора. Воспроизведение содержимого начнется автоматически спустя 3 секунды после отображения сигнального окна. Если при появлении сигнального окна нажать кнопку RETURN или EXIT, содержимое мультимедиа воспроизводиться не будет.



• Чтобы отменить передачу содержимого мультимедиа с мобильного телефона, установите для параметра Мультим значение Выкл. в меню Настройка программы AllShare. Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать Разр и использовать на этом устройстве функцию Мультим.



- Чтобы отменить передачу содержимого мультимедиа с мобильного телефона, установите для параметра Мультим значение Выкл. в меню Настройка программы AllShare.
- Содержимое, имеющее определенное разрешение и формат, может не воспроизводиться на экране телевизора.
- зависит от типа содержимого мультимедиа.
- Используя мобильное устройство, можно управлять воспроизведением файлов мультимедиа. Подробные сведения см. в соответствующем руководстве пользователя мобильного устройства.
- Если содержимое мультимедиа требуется воспроизвести с помощью компьютера, выберите значок компьютера на главном экране программы AllShare. Меню телевизора Media Play изменится автоматически. Более подробные сведения см. в разделе «Media Play».

Использование функции ScreenShare

С помощью ScreenShare можно просматривать содержимое различных веб-страниц, сохраненных в памяти мобильного телефона. Например, при выборе изображения, расположенного внизу, отобразится страница доступа к содержимому мобильного устройства. На экране телевизора можно просматривать файлы мобильного телефона, а также телефонную книгу и календарь. Кроме того, выбрав нужный номер в телефонной книге, по нему можно позвонить или отправить на этот номер SMS сообщение.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для использования функции ScreenShare на телевизоре она должна быть установлена на мобильном телефоне или другом устройстве
- В программе Doc Viewer можно читать файлы в формате doc, однако изменять эти файлы нельзя.
- Отображение на экране дисплея зависит оттого, какое устройство подключено.



RUIS (если имеется отметка «Цифровое ТВ»)

Прежде чем использовать данную функцию, подключитесь к мобильному телефону Samsung, поддерживающему функции ScreenShare. Когда управление работой телевизора осуществляется с мобильного телефона, работают только кнопки POWER, VOL, CH и MUTE.



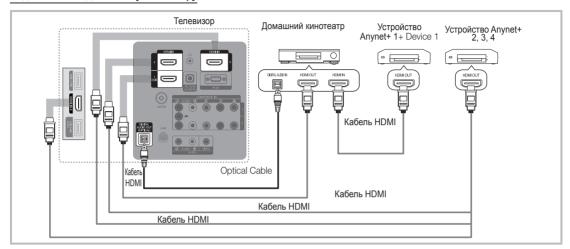
Даже если кнопку управления (ответственную за выбор канала или регулировку громкости) на мобильном телефоне долго удерживать нажатой, соответствующее значение изменится в большую или меньшую сторону только на одну единицу.

Значение Anynet⁺

Что такое Anvnet⁺? ТООLS Д

Anvnet* - это Значение, позволяющая с помощью пульта дистанционного управления для телевизора управлять всеми подключенными устройствами Samsung, поддерживающими функцию Anynet*. Систему Anynet* можно использовать только с устройствами Samsung, поддерживающими функцию Anynet*. Чтобы узнать, поддерживает ли ваше устройство Samsung эту функцию, проверьте, есть ли на устройстве значок Anynet⁺.

Подключение к домашнему кинотеатру



- 1. Соедините гнездо HDMI IN (1(DVI), 2, 3 или 4) на телевизоре с гнездом HDMI OUT на соответствующем устройстве, поддерживающем функцию Anynét+ используя кабель HDMI.
- С помощью кабеля HDMI соедините гнездо HDMI IN домашнего кинотеатра и гнездо HDMI OUT соответствующего устройства, поддерживающего функцию Anynet⁺.

ПРИМЕЧАНИЕ.

- С помощью оптического кабеля соедините гнездо DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на телевизоре с цифровым аудиовходом на домашнем кинотеатре.
- В результате выполнения вышеописанного Подключение через гнездо для оптического кабеля выполняется вывод только двухканального звука. Звук будет слышен только через передний правый и левый громкоговорители, а также через сабвуфер домашнего кинотеатра. Если требуется 5.1-канальное звучание, подключите гнездо DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на проигрывателе DVD-дисков/декодере кабельного/спутникового телевидения (т.е. устройстве Anynet 1 или 2) непосредственно к усилителю или домашнему кинотеатру, а не к телевизору.
- Подключайте только один домашний кинотеатр.
- Устройство Anynet* можно подключить с помощью кабеля HDMI. Некоторые кабели HDMI могут не поддерживать функции
- Значение Anynet* работает, когда аудиоустройство, поддерживающее Anynet*, находится в режиме ожидания или включено.
- Anynet* поддерживает до 12 аудиоустройств. Можно подключить максимум 3 устройства одного типа.

Дополнительные операции

Меню Anynet⁺

Меню Anynet⁺ изменяется в зависимости от типа и состояния устройств Anynet⁺, подключенных к телевизору.

Меню Anynet⁺	Описание
Просмотр ТВ	Переключение из режима Anynet⁺ в режим ТВ-трансляции.
Список устройств	Отображение списка устройств Anynet*.
Запись: (*устройство записи)	Немедленное начало записи с помощью устройства записи. (Значение записи доступна, только
	если ее поддерживают устройства.)
(имя_устройства) MENU	Отображение меню подключенных устройств. Например: если подключено устройство записи
	DVD-дисков, отобразится меню диска в устройстве записи DVD-дисков.
(имя_устройства) INFO	Отображение меню воспроизведения подключенного устройства. Например: если подключено
	устройство записи DVD-дисков, отобразится меню воспроизведения диска в устройстве записи
	DVD-дисков.
Остановить запись:	Остановка записи.
(*устройство записи)	
Приемник	Звук воспроизводится через приемник.

Если подключено несколько устройств записи, они отображаются как (*устройство записи), а если подключено только одно устройство записи, оно будет отображаться как (*имя_устройства).

Настройка Anynet⁺

■ Настройка

Anynet* (**HDMI-CEC**) (Выкл. / Вкл.) : чтобы использовать функцию Anynet*, необходимо установить для параметра **Anvnet*** (**HDMI-CEC**) значение **Вкл**..

Когда Значение Anynet* (HDMI-CEC) отключена, все операции, связанные с Anynet*, деактивируются.

Автоотключение (Нет / Да) : настройка устройства Anynet⁺ на автоматическое выключение при выключении телевизора.

- Для использования функции Anynet⁺ на пульте дистанционного управления для телевизора в качестве активного источника необходимо выбрать телевизор.
- Даже если устройство выполняет запись, оно может отключиться.

Переключение между устройствами, поддерживающими функцию Anynet⁺

- 1. Отобразится список устройств Anynet⁺, подключенных к телевизору.
 - 🖎 Если не удается найти необходимое устройство, нажмите красную кнопку, чтобы обновить список.
- 2. Выберите устройство и нажмите кнопку ENTER 🗗. Можно переключиться на выбранное устройство.
 - Только при установке для функции Anynet⁺ (HDMI-CEC) значения Вкл. в меню Приложение можно отобразить меню Список устройств.
 - Переключение на выбранное устройство может занять до 2 минут. Операцию переключения нельзя отменить во время ее выполнения.
 - Если выбран режим внешнего ввода с помощью кнопки SOURCE, функцию Anynet* использовать нельзя.
 Убедитесь, что выбрано устройство Anynet*, воспользовавшись списком Список устройств.

Запись

С помощью устройства для записи Samsung можно записывать телевизионные программы.

- 1. Выберите Запись.
 - 🔍 При использовании более двух записывающих устройств
 - При подключении нескольких записывающих устройств, эти устройства отображаются в списке. Выберите нужное устройство в пункте Список устройств.
 - Если устройство записи не отображается, выберите Список устройств и нажмите красную кнопку, чтобы выполнить поиск устройств.
- 2. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
 - Можно записывать потоки источников, выбрав пункт Запись: (имя_устройства).
 - При нажатии кнопки (REC) начнется запись того, что воспроизводится на экране. При просмотре видео с другого устройства будет выполнена запись видео с этого устройства.
 - Перед записью убедитесь, правильно ли выполнено подключение к гнезду антенны на записывающем устройстве. Для правильного Подключение антенны к устройству записи см. руководство пользователя к устройству записи.

Прослушивание через приемник

Вместо громкоговорителей телевизора звук можно прослушивать через приемник (например, домашний кинотеатр).

- 1. Выберите пункт Приемник и установите для него значение Вкл..
- 2. Чтобы выйти, нажмите кнопку EXIT.
 - 🖎 Если используемый приемник поддерживает только аудио, он может не отображаться в списке устройств.
 - Приемник будет работать при правильном подключении оптического гнезда на приемнике к гнезду DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) на телевизоре.
 - Если для приемника (домашнего кинотеатра) установлено значение Вкл., звук будет выводиться через оптический разъем на телевизоре. Если в цифровом эфирном сигнале звук передается в формате 5.1, то с оптического выхода телевизора звук будет выводиться на приемник также в формате 5.1. Если в качестве источника используется цифровое устройство, например DVD-проигрыватель, подключенный к телевизору с помощью кабеля HDMI, воспроизведение звука возможно только по 2- канальной системе приемника.

ПРИМЕЧАНИЕ.

- Устройствами Anynet можно управлять только с помощью пульта дистанционного управления телевизора, но с помощью кнопок на панели телевизора.
- Пульт дистанционного управления телевизора может не работать в определенных условиях. В этом случае повторно выберите устройство, поддерживающее функцию Anynet*.
- Функции Anynet не доступны на устройствах других производителей.

Поиск и устранение неисправностей Anynet⁺

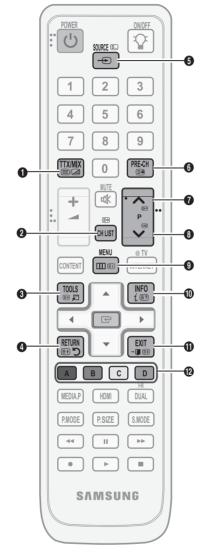
Неполадка	Способ устранения
Не работает Значение Anynet*.	 Проверьте, поддерживает ли устройство функцию Anynet*. Система Anynet* поддерживает только устройства Anynet*. Подключайте только один приемник (домашний кинотеатр). Проверьте правильность Подключение кабеля питания устройства Anynet*. Проверьте Подключение видео-/аудио-/HDMI-кабелей устройства Anynet*. Убедитесь, что для параметра Anynet* (HDMI-CEC) установлено значение Вкл. в меню настройки Anynet*. Убедитесь, что пульт дистанционного управления находится в режиме работы с телевизором. Убедитесь, что используется эксклюзивный пульт дистанционного управления Anynet*. В некоторых случаях Значение Anynet* не работает. (Поиск каналов, использование функций Media Play или Plug & Play (исходная настройка) и т.д.) При подключении или отключении кабеля HDMI выполните повторный поиск устройств или выключите и включите телевизор снова. Убедитесь, что для функции Anynet* устройства Anynet* установлено значение включения.
Необходимо запустить Anynet ⁺ .	Проверьте правильность Подключение устройства Anynet* к телевизору, а также выбрано ли в меню установки Anynet* для устройства Anynet* (HDMI-CEC) значение Вкл После этого нажмите кнопку TOOLS для отображения меню Anynet* и выберите необходимое меню.
Необходимо выйти из Anynet*.	 В меню Anynet* выберите пункт Просмотр ТВ. Нажмите кнопку SOURCE на пульте дистанционного управления телевизора и выберите устройство, отличное от устройств Anynet*. Для изменения режима телевизора используйте кнопки Р ✓/∧, PRE-CH и FAV.CH. (Обратите внимание, что кнопка канала работает только в том случае, если не подключено устройство Anynet* со встроенным тюнером.)
На экране отобразится сообщение «Connecting to Anynet' device» (Подключение к устройству Anynet').	 Пульт дистанционного управления нельзя использовать при настройке Anynet* или переходе в режим просмотра. Используйте пульт дистанционного управления после настройки Anynet* или перехода в режим просмотра.
Устройство Anynet ⁺ не выполняет воспроизведение.	• Эту функцию невозможно использовать одновременно с функцией Plug & Play (исходная настройка).
Подключенное устройство не отображается.	 Проверьте, поддерживает ли устройство функции Anynet*. Проверьте правильность подсоединения кабеля HDMI. Убедитесь, что для параметра Anynet* (HDMI-CEC) установлено значение Вкл. в меню настройки Anynet*. Повторите поиск устройств Anynet*. Устройство Anynet* можно подключить только с помощью кабеля HDMI. Некоторые кабели HDMI могут не поддерживать функции Anynet*. Если питание отключается в непредвиденной ситуации, например при отключении кабеля HDMI или кабеля питания, либо в результате нарушения энергоснабжения, повторно выполните сканирование устройств.
Не удается записать телепрограмму.	• Проверьте, правильно ли выполнено подключение к гнезду антенны на записывающем устройстве.
Звуковые телевизионные сигналы не выводятся через приемник.	• Подключите приемник к телевизору с помощью оптического кабеля.

Телетекст на аналоговых каналах

Информацию об использовании услуги телетекста можно найти на главной странице службы телетекста. Для правильного отображения информации телетекста необходимо обеспечить стабильность приема сигнала. Иначе информация может отображаться не полностью, или некоторые страницы могут быть пропущены.

🥯 Переход по страницам телетекста можно выполнять с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.

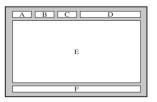
- (отображение телетекста/совмещение): активация режима телетекста после выбора канала, который предлагает услугу телетекста. Нажмите кнопку дважды, чтобы наложить телетекст на изображение на телеэкране.
- 2 (сохранить): сохранение страниц телетекста.
- (размер): в верхней половине экрана шрифт букв будет увеличен в два раза. Чтобы то же самое произошло с буквами в нижней части экрана, нажмите эту кнопку еще раз. Для отображения нормального экрана нажмите ее еще раз.
- 4 (удержание): сохранение на экране соответствующей страницы; если выбранная страница связана с несколькими дополнительными страницами, они будут отображаться одна за другой автоматически. Для возобновления нажмите кнопку еще раз.
- (≡...) (режим): выбор режима телетекста (LIST/ FLOF). Если нажать эту кнопку в режиме LIST, автоматически будет выбран режим сохранения списка. В режиме сохранения списка можно сохранять страницы телетекста в список с помощью кнопки 8 (сохранить)
- (дополнительная страница): отображение доступной дополнительной страницы.



- (страница вверх): **7** отображение следующей страницы телетекста.
- отображение предыдущей страницы телетекста.
- (vказатель): отображение **9** страницы указателя (содержания) в любой момент во время просмотра телетекста
- (открыть): отображение **(** скрытого текста (например, ответов на вопросы викторины). Для отображения нормального экрана нажмите эту кнопку еще раз.
 - (≡X) (отмена): показ телевизионной передачи во время поиска страницы
- Цветные кнопки (красная/ зеленая/желтая/синяя): если телевещательная компания использует систему FASTEXT, то различные разделы страницы телетекста будут обозначены цветами, и их можно будет выбрать. нажимая цветные кнопки. Нажмите кнопку, которая необходима. Отобразится соответствующая страница, где другим цветом выделена информация, которую тоже можно выбрать аналогичным образом. Чтобы отобразить предыдущую или следующую страницу, нажмите соответствующую цветную кнопку.

Информация на страницах телетекста делится на шесть категорий.

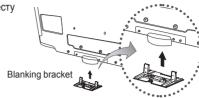
Часть	Содержание	Часть	Содержание
Α	Номер выбранной страницы.	D	Дата и время.
В	Название канала вещания.	E	Текст.
С	Номер текущей страницы или результаты поиска.	F	Информация о состоянии. Информация FASTEXT.



Installing the Wall Mount

Сборка закрывающего кронштейна

При установке телевизора на стене прикрепите закрывающий кронштейн к месту присоединения монитора к стойке, как показано на рисунке.



Настройка с помощью набора для настенного монтажа

С помощью деталей для настенного крепления (продаются отдельно) можно крепить телевизор на стене. Дополнительные сведения о настенной установке см. в инструкциях, прилагаемых к деталям настенного монтажа. Для получения помощи при установке настенного кронштейна обратитесь к специалисту технической поддержки. Samsung Electronics не несет ответственности за любые повреждения изделия или травмы, возникшие в случае самостоятельной установки телевизора покупателем.

Характеристики набора для настенного монтажа (VESA)

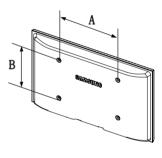
🖲 Набор для настенного монтажа не входит в комплект, а продается отдельно.

Устанавливайте настенное крепление на прочную стену перпендикулярно полу. В случае крепления к другим строительным материалам обратитесь за советом к ближайшему дилеру. В случае установки на потолке или наклонной стене устройство может упасть и стать причиной травмы.

ПРИМЕЧАНИЕ.

- Samsung Electronics не несет ответственности за любые повреждения изделия или травмы, возникшие в случае самостоятельной установки телевизора покупателем.
- В приведенной ниже таблице представлены стандартные размеры наборов для настенного монтажа.
- При покупке набора для настенного монтажа прилагается подробное руководство по установке и все необходимые для сборки детали.
- Не используйте винты длиннее стандартного размера, поскольку это может привести к повреждению внутренних элементов телевизора.
- Длина винтов для настенных креплений, не соответствующих требованиям стандарта VESA, может отличаться и зависит от их технических характеристик.
- Не используйте винты, не соответствующие стандарту VESA.
- Не затягивайте винты слишком сильно, поскольку это может привести к повреждению изделия или быть причиной его падения, что может повлечь за собой получение травмы. Samsung не несет ответственности за подобные несчастные случаи.
- Samsung не несет ответственности за повреждение изделия или получение травм при использовании настенного крепления, не соответствующего стандартам VESA или не предназначенного для этих целей, а также в случае несоблюдения инструкций по установке изделия.
- Модели 57« и 63» не соответствуют техническим характеристикам VESA. Поэтому для этих моделей следует использовать специальный набор для настенного монтажа.
- При монтаже данного телевизора не допускайте наклона более 15 градусов.

Семейство продуктов	Дюймы	Характеристики VESA (A * B)	Стандартный винт	Количество
ТЕЛЕВИЗОР С ЖК-ДИСПЛЕЕМ	19~22	75 X 75		4
	19~22	100 X 100	M4	
	23~29	200 X 100		
	30~40	200 X 200	M6	
	46~55	400 X 400		
	57~65	600 X 400	M8	
	70~80	800 X 400	IVIO	
	80~	1400 X 800		

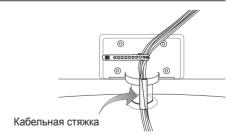




Не выполняйте установку набора для настенного монтажа, когда телевизор включен. Это может привести к травме вследствие поражения электрическим током.

Компоновка кабелей

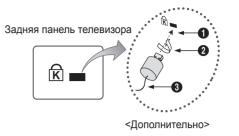
Поместите кабели в кабельную стяжку, чтобы их не было видно сквозь прозрачную подставку.



Замок Kensington для зашиты от краж

Замок Kensington – это устройство, используемое для физического закрепления системы, когда она используется в общественных местах. Внешний вид и способ блокировки могут отличаться от изображения и зависят от производителя. Для получения сведений об использовании замка Kensington см. прилагаемое руководство пользователя.

- 🐿 Найдите значок "মি" на задней панели телевизора. Гнездо для замка Kensington находится рядом со значком "िк".
- Вставьте устройство блокировки в гнездо для замка Kensington. расположенное на ЖК-экране телевизора (1) и поверните его по часовой стрелке (2).
- 2. Подсоедините кабель для замка Kensington (3).
- 3. Прикрепите замок Kensington к столу или тяжелому стационарному предмету.
- 🕯 Устройство блокировки приобретается отдельно.
- Meстоположение замка Kensington может быть разным и зависит от его молепи



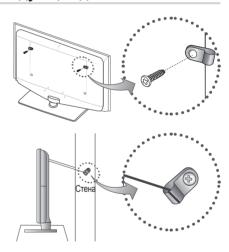
Крепление телевизора на стене



Внимание! Нельзя тянуть, толкать телевизор или забираться на него, поскольку телевизор может упасть. Следите за тем. чтобы дети не облокачивались на телевизор и не раскачивали его. поскольку он может опрокинуться и привести к серьезным и даже смертельным травмам. Соблюдайте все меры предосторожности. описанные в прилагаемой брошюре по безопасности. Для обеспечения дополнительной устойчивости в целях безопасности установите приспособление против скольжения, как описано далее.

Во избежание падения телевизора выполните следующие действия.

- 🖲 Поскольку необходимые зажимы, винты и трос не входят в комплект поставки, их необходимо приобретать отдельно.
- Вставьте винты в зажимы и надежно закрепите их на стене. Убедитесь, что винты надежно зафиксированы в стене.
 - Спецификации винтов
 - Для телевизоров с ЖК-дисплеем 30 ~ 40 дюймов: М6
 - Для телевизоров с ЖК-дисплеем 46 ~ 55дюймов : М8
- 2. Удалите винты из середины задней панели телевизора, вставьте винты в зажимы, затем снова закрепите винты на телевизоре.
- Закрепите зажимы, прикрепленные к телевизору, и зажимы, прикрепленные к стене, с помощью крепкого троса, а затем надежно завяжите его.
- Убедитесь, что все соединения надежно зафиксированы. Периодически проверяйте, не ослабли или не нарушены ли соединения. Если v вас возникают сомнения по поводу безопасности соединений, обратитесь к квалифицированному специалисту по установке.
- 🛇 Установите телевизор рядом со стеной, чтобы он не упал назад.
- Прикрепление троса будет безопасным, если зажимы на стене будут находиться на одном уровне или ниже зажимов на телевизоре.
- 🔍 Перед тем как перемещать телевизор, развяжите трос.



Поиск и устранение неисправностей

При возникновении вопросов, связанных с работой телевизора, сначала просмотрите следующий список. Если ни один из перечисленных советов не поможет устранить неисправность, посетите веб-узел www.samsung.com, выберите пункт «Поддержка» или обратитесь в операторский центр, адрес которого указан на задней обложке данного руководства.

Проблемы	Решения и пояснения			
Качество изображения	Прежде всего, выберите Тест изображения , чтобы убедиться в правильном отображении тестового			
	изображения на экране телевизора. (кнопка MENU – Поддержка – Самодиагностика – Тест изображения) (стр. 17)			
	Спитестовое изображение отображается правильно, причиной плохого качества изображения			
	может быть источник или уровень сигнала.			
Изображение на экране телевизора	• Если используется аналоговая приставка кабельной сети/видеоприставка, замените ее			
выглядит не так, как в магазине.	на цифровую видеоприставку. Чтобы получить качество изображения высокой четкости,			
bbillinger he rak, kak b marasine.	используйте кабель HDMI или компонентные кабели.			
	Абоненты кабельного/спутникового телевидения: попробуйте настроить каналы высокой			
	четкости.			
	• Подсоединение антенны: выполнив автонастройку, попробуйте просмотреть изображение,			
	транслируемое станциями высокой четкости.			
	Многие каналы высокой четкости транслируют преобразованное содержимое, передаваемое каналами стандартной четкости.			
	• Установите для приставки кабельной сети/видеоприставки разрешение выходного			
	видеосигнала, равное 1080і или 720р.			
	 Убедитесь, что вы смотрите телевизор с минимального расстояния, рекомендуемого с учетом его размера и четкости отображаемого сигнала. 			
Изображение искажено:	• Сжатие видеосигнала может стать причиной искажений; особенно они заметны на			
крупнозернистость, мелкозернистость,	быстродвижущихся изображениях, например во время спортивных трансляций или			
точки, пикселизация.	демонстрации фильмов с быстрой сменой картинки. • Слабый или некачественный сигнал также может вызвать искажения изображения. Это не			
	связано с неисправностью телевизора.			
Неправильная цветопередача или	При соединении с помощью компонентного кабеля проверьте правильность Подключение			
отсутствие цвета.	штырьков компонентного кабеля к соответствующим разъемам. Неверное или ненадежное			
010) 1012110 420141	подключение может стать причиной неправильной цветопередачи или отсутствия изображения			
	на экране.			
Плохая цветопередача или	• Настройте параметры меню Изображение в меню телевизора. (выберите режим Изображение			
недостаточная яркость.	/ Цвет / Яркость / Четкость)			
	• Настройте параметр Экон. энергии в меню телевизора. (выберите последовательно MENU –			
	Изображение – Экономный режим – Экон. энергии). (стр. 11)			
	• Попробуйте сбросить настройки изображения, чтобы просмотреть настройки по умолчанию.			
T	(выберите последовательно MENU – Изображение – Сброс настроек изображения).			
Точечная линия вдоль кромки экрана.	• Если для размера экрана установлено значение По разм. экрана , измените его на 16:9 .			
	(стр. 13) • Измените разрешение приставки кабельной сети/видеоприставки.			
Черно-белое изображение.	Если используется композитный вход АV, подключите видеокабель (желтый) к зеленому разъему			
черно-оелое изооражение.	компонентного входа 1 на телевизоре.			
При переключении каналов изображение	• Если подключена приставка кабельной сети, выполните сброс параметров приставки.			
зависает, искажено или его отображение	Отсоедините кабель питания переменного тока и дождитесь окончания перезагрузки приставки.			
задерживается.	Это может занять до 20 минут.			
•	• Установите для приставки кабельной сети разрешение выходного видеосигнала, равное 1080і			
	или 720р.			
Качество звука	Прежде всего выберите Звуковой тест, чтобы убедиться в том, что аудиосистема телевизора			
	работает должным образом.			
	(кнопка MENU – Поддержка – Самодиагностика – Звуковой тест) (стр. 16)			
	Если аудиосистема работает правильно, причиной плохого качества звука может быть источник или			
D	уровень сигнала.			
При установке максимальной громкости	• Проверьте уровень громкости, который установлен на внешнем устройстве, подключенном к			
ЗВУК НЕ СЛЫШЕН ИЛИ СЛЫШЕН ОЧЕНЬ ТИХО.	телевизору. • Установите для параметра Выбрать громкогов. значение Громкогов. ТВ в меню Звук. (стр. 14)			
Изображение хорошее, но звук отсутствует.				
отсутствует.	При использовании внешнего устройства убедитесь, что его разъемы аудиокабелей			
	подсоединены к соответствующим входным аудиогнездам телевизора. • При использовании внешнего устройства проверьте параметр настройки аудиовыхода на			
	этом устройстве (может потребоваться изменить параметр настройки аудиовыхода приставки			
	кабельной сети на «HDMI», если для ее Подключение к телевизору используется разъем HDMI).			
	• Если используется кабель DVI-HDMI, то требуется отдельный аудиокабель.			
	• Если телевизор оснащен гнездом для наушников, убедитесь, что к этому гнезду не подсоединен			
	никакой кабель.			
Из громкоговорителей раздается шум.	• Проверьте подключение кабелей. Убедитесь, что видеокабель случайно не был подключен к			
	аудиовходу.			
	• При подключении антенны или кабелей проверьте уровень сигнала. Слабый сигнал может			
	вызвать искажения звука.			

Проблемы	Решения и пояснения
Отсутствует теле-/видеоизображение	
Телевизор не включается.	Проверьте надежность Подключение кабель питания к электророзетке и телевизору. Проверьте исправность электророзетки. Попробуйте нажать кнопку POWER на телевизоре, чтобы исключить версию о неисправности пульта дистанционного управления. Если телевизор включится, обратитесь к пункту «Пульт дистанционного управления не работает» ниже.
Телевизор отключается автоматически.	Убедитесь, что для параметра Таймер сна установлено значение Выкл. в меню Настройка. (стр. 15) Если телевизор подсоединен к компьютеру, проверьте настройки питания компьютера. Проверьте надежность Подключение кабеля питания к электророзетке и телевизору. Если телевизор работает от антенны или кабеля, то в случае отсутствия сигнала в течение 10 ~ 15 минут телевизор выключится.
Отсутствует изображение/видео.	Проверьте Подключение кабелей (отсоедините и подсоедините все кабели, ведущие к телевизору и внешним устройствам). Установите выходные видеосигналы внешних устройств (кабельная сеть/видеоприставка, проигрыватель DVD или ВІц-гау и тд.) так, чтобы они соответствовали входному разъему телевизора. Например, если на внешнем устройстве используется выход HDMI, его следует подключить к входу HDMI на телевизоре. Убедитесь, что подсоединенные устройства включены. Убедитесь, что для телевизора правильно выбран источник сигнала; для этого нажмите кнопку SOURCE на пульте дистанционного управления телевизора.
Подсоединение ВЧ-сигнала (кабельной се	,
Телевизор принимает не все каналы.	 Убедитесь в надежности Подключение антенного кабеля. Попробуйте использовать функцию Plug & Play (исходная настройка), чтобы добавить доступные для приема каналы в список каналов. Выберите последовательно MENU – Настройка – Plug & Play (исходная настройка) и подождите, пока завершится сохранение всех доступных для приема каналов. (стр. 6) Проверьте правильность позиционирования антенны. Сжатие видеосигнала может стать причиной искажений: особенно они заметны на
Изображение искажено: крупнозернистость, мелкозернистость, точки, пикселизация.	 Сжатие видеосигнала может стать причиной искажений; особенно они заметны на быстродвижущихся изображениях, например во время спортивных трансляций или демонстрации фильмов с быстрой сменой картинки. Слабый или некачественный сигнал также может вызвать искажения изображения. Это не связано с неисправностью телевизора.
Подключение компьютера	
Отображается сообщение Режим не поддерживается.	Установите на компьютере параметры разрешения и частоты, соответствующие значению разрешения, поддерживаемому телевизором. (стр. 18)
Даже если компьютер не подсоединен, он всегда отображается в списке источников сигнала.	• Это не является неисправностью; если подсоединен любой компьютер, он всегда отображается в списке источников сигнала.
Видео отображается нормально, но звук не слышен.	• Если используется подключение через HDMI, проверьте настройки вывода звука на компьютере.
Другое	
Изображение отображается не во весь экран.	 При отображении преобразованного содержимого стандартной четкости (4:3), транслируемого каналами высокой четкости, по обеим сторонам экрана видны черные полосы. При просмотре фильмов, имеющих форматное соотношение, отличное от телевизора, в верхней и нижней частях экрана также будут видны черные полосы. Для отображения во весь экран настройте размер изображения на внешнем устройстве или телевизоре.
Не работает пульт дистанционного управления.	Замените батарейки в пульте дистанционного управления, соблюдая правильную полярность (+ -). Почистите окно передачи сигнала датчика, расположенное на пульте дистанционного управления. Попробуйте направить пульт дистанционного управления непосредственно на телевизор с расстояния 1,5-2 м.
Невозможно включить или выключить телевизор или отрегулировать громкость с помощью пульта дистанционного управления приставки кабельной сети/ видеоприставки.	Запрограммируйте пульт дистанционного управления приставки кабельной сети/видеоприставки, чтобы использовать его для управления телевизором. Код телевизора SAMSUNG указан в руководстве для приставки кабельной сети/видеоприставки.
Отображается сообщение Режим не поддерживается.	Проверьте поддерживаемое разрешение телевизора и настройте соответствующим образом разрешение выходного сигнала внешнего устройства. Настройки разрешения см. в данном руководстве на стр. 18.
Телевизор издает запах пластмассы.	• Это нормальное явление, и запах со временем исчезнет.
Телевизор наклоняется в сторону.	• Снимите телевизор с подставки и снова установите его.
Трудно собрать подставку.	Положите телевизор на плоскую поверхность. Если не удается извлечь из телевизора вывернутые винты, воспользуйтесь намагниченной отверткой.
Меню Канал отображается серым цветом (недоступно).	
Настройки сбрасываются через 30 минут или каждый раз после выключения телевизора.	 Если телевизор работает в режиме Демонстрация, то настройки звука и изображения будут сбрасываться каждые 30 минут. Измените режим Демонстрация на режим Домашний при выполнении процедуры Plug & Play (исходная настройка). Нажмите кнопку SOURCE, чтобы выбрать режим ТВ, и выберите последовательно MENU → Hacтройка → Plug & Play (исходная настройка) → ENTER ☑. (стр. 6)

Проблемы	Решения и пояснения
Имеет место частое прерывание эвукового или видеосигнала.	Проверьте Подключение кабелей и при необходимости отсоедините и снова подсоедините их. Причиной потери звукового или видеосигнала могут быть слишком жесткие или толстые кабели. Следует использовать достаточно гибкие кабели, рассчитанные на длительное использование. При настенном монтаже телевизора рекомендуется использовать кабели с разъемами под углом 90 градусов.
Если посмотреть на рамку вокруг экрана телевизора с близкого расстояния, то можно заметить небольшие частицы.	• Это является особенностью конструкции и не свидетельствует о дефекте.
Меню PIP недоступно.	• PIP – это Значение, доступная только при сигнале, передаваемо через разъем HDMI, компонентный разъем или с компьютера. (стр. 16)
Телевизор был выключен 45 минут назад, а затем он снова включился.	• Это нормальное явление. Телевизор сам управляет функцией ОТА (Over The Air), чтобы выполнить обновление микропрограммы, загруженной во время его просмотра.
Имеют место нежелательные повторы изображения/звука.	• Проверьте и измените сигнал/источник.
Между резиновыми прокладками стойки и поверхностью некоторых предметов мебели может возникнуть реакция.	Чтобы этого не произошло, используйте войлочные прокладки, чтобы поверхность подставки телевизора не контактировала с поверхностью мебели.

ЖК-панель с ТҒТ-матрицей состоит из множества субпикселов, и ее изготовление требует применения наиболее совершенных технологий. Однако на экране может быть несколько темных или светлых пикселов. Эти отдельные пикселы не влияют на качество работы устройства.

Технические характеристики

1920 х 1080 при частоте 60 Гц
От 10°C до 40°C (от 50°F до 104°F)
От 10% до 80%, без конденсации
От -20°C до 45°C (от -4°F до 113°F)
От 5% до 95%, без конденсации

Поворотная подставка

(влево/вправо)

-20° ~ 20°

(Bioborbilpaso)					
Название модели	LA32C650	LA37C650	LA40C650	LA46C650	LA55C650
Размер экрана (диагональ)	32 дюйма	37 дюймов	40 дюймов	46 дюймов	55 дюймов
Вывод звука	10W X 2				15W X 2
Размеры (Ш x Г x B) Корпус с подставкой	789.2 X 77.8 X 509.9 mm 789.2 X 240 X 555.9 mm	907.6 X 78.5 X 574.4 mm 907.6 X 255 X 621.2 mm	976.2 X 80.4 X 614.9 mm 976.2 X 255 X 659.3 mm	1108.6 X 80.3 X 689.7 mm 1108.6 X 275 X 734.5 mm	1301.6 X 85.3 X 801.2 mm 1301.6 X 305 X 845.3 mm
Вес Корпус с подставкой	9.1 kg 11.8 kg	11.6 kg 15 kg	14.3 kg 17.7 kg	18.1 kg 21.9 kg	28.1 kg 32.7 kg

[🖎] Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Лицензия



Произведено по лицензии Dolby Laboratories.

Dolby и символ двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.



TruSurround HD, SRS and ② symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround HD technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

[🖎] Характеристики электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства.

Указатель						
A		3		P		
Anynet+	39	Закрывающий кронштейн	43	Password	26	
AUDIO OUT	8	Запись	40	PIP	16	
Автоконтраст	12	Значение Plug & Play	6	Работа с избранными		
Автоподстройка	13			каналами	10	
Антенна	6	И		Размер изображения	13, 36	
_		избранными каналами	10	Редактир. назв.	8	
Б		Изменение PIN	16	Редактирование каналов	10	
Баланс	14	Индикатор питания	4	Режим «фильм»	13	
Баланс белого	12	Инструменты	9	Режим ожидания	4	
Батарей	5			Режим повтора	36	
Блокировка	10	Н		R		
В		HDMI	7, 39	DCD	12	
Ь		Название	37	RGB	12	
Видео	32	Настенное крепление	44	Т		
Видеомагнитофон	8	Настройка сети	20, 22	Таймер	15	
Внеш. громкоговор	14	Наушники	8	Таймер сна	15	
Воспроизведение видео	32	1		Телесный оттенок	12	
Выбрать все	10	•		Теплый	12	
Выбрать громкогов.	14	Internet@TV	25	Технические характеристики		
С		0		Точная настройка	13	
Component	7	Обновление ПО	17	Ц		
Самодиагностика	17	Оптимальное разрешение	18	управления	5	
Сетевое подключение	19	Основной вид	35	Усиление	14	
СИМВОЛОВ	3	Оттенок	12	•		
слайд-шоу.	34	16		Ф		
Список источников	8	K		Фоновая музыка	36	
субтитров	36	Кабельная стяжка	4,44	Фото	34	
Γ		Кнопка ON/OFF	5	U		
Громкогов. ТВ	14	Л		USB	17, 30	
Громкость	15	Лицензия	49	Цифровой аудиовыход	8	
Громкость авто	14	Лицепоия	40	4		
D		M			40	
		Мелодия	16	Частота	18	
DivX® VOD	36	Музыка	34	Часы	15	
D-sub	18			Черный тон	12	
Д		П		Четкость	11	
		Подключение к		Э		
Датчик экон.	11	аудиоустройству	8	Эквалайзер	14	
Динамический Диспетчер каналов	11 9	Подключение к компьютеру	18	Экон. энергии	11	
Домашний кинотеатр	8, 39	Приемник	40	Я		
домашнии кинотеатр	0, 35	Программа AllShare	37			
		Прозрачность меню	16	Язык	16	
				Яркость	11	

Эта страница намеренно оставлена пустой.